



Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
 Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Nº 000000307568



CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente ao(s) Registro(s) de Responsabilidade Técnica - RRTs abaixo discriminado(s):

Profissional: RICARDO DINIZ ALMEIDA

Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

Registro Nacional: Registro CAU nº 000A473030

Validade: Indefinida

Número do RRT: 4488054

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em:

Forma de Registro: RETIFICADOR à 3489968

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descrição: Reforma para adequação no comando central de água gelada.

Empresa contratada: RICARDO DINIZ ALMEIDA EPP

CNPJ: 02.270.280/0001-83

Contratante: BANCO DO BRASIL S.A

CPF/CNPJ: 00000000583359

AVENIDA SETE DE SETEMBRO

Nº 2775

Complemento: 9º ANDAR

Bairro: REBOUÇAS

Cidade: CURITIBA

UF: PR

CEP: 80230010

Contrato: 201574192161

Celebrado em 11/05/2015

Valor do Contrato: R\$ 80.367,16

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 11/05/2015

Data de Fim: 10/06/2015

Atividade Técnica

2.4.2 - Execução de reforma de interiores , 80.00 m² - metro quadrado;

Endereço da obra/serviço

QUADRA CLN 316 BLOCO C

Nº 80

Complemento:

Bairro: ASA NORTE

Cidade: BRASÍLIA

UF: DF

CEP: 70775530

Coordenadas Geográficas: 0 0

1. Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

2. Informações

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas



Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
ATESTADO
Nº 000000307568

- Certificamos, ainda, que nos termos do artigo 2º da Lei nº 12.378/2010 e artigos 2º e 3º da Resolução nº 21/2012-CAU/BR, esta Certidão é válida somente para os serviços condizentes com as atribuições profissionais acima discriminadas
- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 12.378/2010 e Resoluções do Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR)
- Em conformidade com o que determina o Art. 45 da Lei 12.378, toda realização de trabalho de competência privativa ou de atuação compartilhadas com outras profissões regulamentadas será objeto de Registro de Responsabilidade Técnica - RRT
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Certidão nº 307568/2016

29/03/2016, 11:34

Chave de Impressão: 15Z2C8WZ74YC5666C1Z1

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que o profissional RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0, como Responsável Técnico pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº.: 2015.7419.2161
2. RRT's nº.: 0000004488054
3. Objeto do contrato: Reforma para adequação no comando central de água gelada na Dependência Estilo Asa Norte 316 (DF).
4. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU no. 17308-8, endereço: SAAN Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte – Brasília (DF), CEP 70.632-240.
5. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5833-59, endereço Av. Sete de Setembro, 2775, Edifício Estação Office, 9º Andar, Curitiba (PR), CEP 80.230-010.
6. Proprietário do empreendimento: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5833-59, endereço Av. Sete de Setembro, 2775, Edifício Estação Office, 9º Andar, Curitiba (PR), CEP 80.230-010.
7. Período de execução: de 11.05.2015 à 10.06.2015
8. Endereço da obra ou serviço: SHCN/CL 316 BLOCO C, LOJA 80 1º SUBSOLO – Asa Norte, Brasília (DF), CEP 70.775-530, na forma constante do Documento nº 01 do contrato, conforme tarefas do Anexo 01 do Edital 2014/07542 (7419).

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

- No escopo do contrato em epígrafe, oriundo de Registro de Preços nº 201474196648, formalizado através da Concorrência Pública 2014/07542 (7419), foram fornecidos e/ou instalados e/ou executados, na Dependência Estilo Asa Norte 316 (DF), localizado no SHCN/CL 316 Bloco: C, Loja 80 1º Subsolo - Asa Norte – Brasília (DF) no período de 11.05.2015 à 10.06.2015, conforme abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT. CONTRATADO
02	IMPLANTAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO		



2.1	Administração de obra – Pequeno porte (área até 330 m ²)	DIA	30,00
2.4	Alimentação de operários da obra (café da manhã e refeição)	UN	480,00
Demolições e desinstalações			
2.39	Desinstalação de quadros de luz e força, de telecomunicações	UN	2,00
2.40	Desinstalação de tubulações e/ou eletrodutos embutidos ou aparentes, incl. Fiação e cabos	M	100,00
Remoções e reposicionamentos			
2.59	Transporte coletivo de operários da obra, ida e volta	UN	480,00
2.61	Vistoria, levantamento de serviços e orçamentação de proposta	UN	1,00
12	DIVISÓRIAS, FORROS E PISOS FALSOS		
12.5	Divisória de madeira, painel MDF 18mm, e=84 a 97mm alt variável, estrutura interna mad Pinus 100x25mm, miolo acústico lã de rocha acab. Lâmina Peroba BA-1600G linha Alpi da Syaerlack ou equiv. técnico	M ²	65,00
12.7	Forro de fibra mineral, modelado – acab pintura vinílica, esp 13mm inclusive estrutura e fixação ref. Armstrong ou equivalente técnico	M ²	52,00
19	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE TELECOMUNICAÇÕES		
Quadros, disjuntores e dispositivos			
19.6	Disjuntor termomagnético 60A, tripolar, padrão europeu – curva C	UN	5,00
19.7	Disjuntor termomagnético 80A, tripolar, padrão europeu – curva C	UN	10,00
19.9	Dispositivo DR 40-30mA 2 pólos	UN	5,00
19.11	Dispositivo protetor de surto DPS 40kA, 275V, 440V, para fase/neutro, Clamper ou similar	UN	4,00
19.12	Filtro de linha, DPS 4 tomadas 2P + T, cabo de 3m, 1KV, 800x1200m, padrão ref. projeto	UN	2,00
19.16	Quadro elétrico completo IP55 de sobrepor, até 5,0 1 10,0 CV, 800x1200mm, padrão ref. projeto	CJ	2,00
Entrada de energia			
19.29	Disjuntor termomagnético 125A, tripolar, padrão europeu – curva C	UN	2,00
19.46	Botoeira simples de abertura de porta	UN	12,00
19.53	Interruptor paralelo e espelho, uma seção em caixa 4x2" de aço galvanizado	UN	4,00
19.60	Luminária completa de embutir, 2 x 32 W, ref: Lumicenter Lubw23gar ou equivalente, c/ soquetes, refletor, trava de segurança, reator eletrônico 220V, c/ duas lâmpadas fluorescentes.	UN	10,00
19.70	Sensor de temperatura ambiente. Ref.: Dexter ou tecnicamente equivalente	UN	10,00
19.71	Temporizador – Timer digital – Coel ou similar	UN	5,00
19.72	Tomada 2P+T novo padrão NBR 14136, 20A – 250V cor branca	UN	8,00
19.77	Cabo isolado em PVC seção 6mm ² - 0,6/1kV – 90 °C	M	120,00
19.79	Cabo isolado em PVC seção 16mm ² - 0,6/1kV – 90 °C	M	480,00
19.80	Cabo isolado em PVC seção 25mm ² - 0,6/1kV – 90 °C	M	24,00
19.122	Box reto de alumínio Ø 2"	UN	24,00
18.127	Bucha e arruela de alumínio Ø 2"	UN	24,00
19.130	Caixa 4 x 2" de alumínio p/ mód. tomada/interruptor etc	UN	12,00
19.131	Caixa 4 x 4" de alumínio p/ mód. tomada/interruptor etc	UN	6,00
19.140	Condulete em alumínio div. Tipos 2" c/ espelho	UN	80,00
19.146	Conjunto de caixa de piso, tipo dupla para instalação embutida no piso. Ref.: Dutotec, STD71.700.01, ou tecnicamente equivalente	UN	8,00
19.147	Contatora 3TF 40	UN	5,00
19.177	Eletrocalha galvanizada perfurada c/ tampa 200x50mm c/ acessórios de fixação	M	80,00
19.181	Eletroduto tipo copex/sealtubo aço extra-flexível, revest. De PVC corrugado, ø 2"	M	40,00



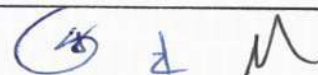


19.187	Eletroduto de aço carbono sem costura, galvanizado eletrolítico, com conexões, \varnothing 2"	M	120,00
19.195	Junção integral p/ eletrocalha (50 a 200)x50mm	UN	28,00
19.199	Placa de acrílico prot. Quadro elétrico	UN	4,00
19.200	Porta equipamento ref. DT-612 Dutotec ou similar, p/RJ-45 ou 2p+t	UN	8,00
19.230	Testes de conectorização, identificação, certificação de ponto elétrico e ativação do sistema	UN	20,00
26	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO		
	Rede de dutos		
26.91	Grelha linear em chapa esmaltada AH-0- 3750 mm x 125mm	UN	2,00
26.93	Grelha linear em chapa esmaltada AH-0- 6035 mm x 125mm	UN	4,00
26.97	Grelha linear em chapa esmaltada AH-15- 4260 mm x 125mm	UN	4,00
26.102	Isolamento térmico em manta de polietileno de baixa densidade expandido, com filme metalizado, esp. 9mm	M ²	20,00
26.107	Registro de vazão lâminas opostas AG-400mm x 305 mm	UN	2,00
26.108	Registro de vazão lâminas opostas AG-700mmx305mm	UN	2,00
26.117	Calha de Poliuretano expandido (isopor) \varnothing 2" x 40 mm	M	40,00
26.129	Filtro "Y" bronze \varnothing 2" - rosca	UN	4,00
26.132	Joelho 90° fg. Tupy \varnothing 2" - rosca	UN	8,00
26.138	Luva FG Rosca Tupy \varnothing 2" - rosca	UN	8,00
26.150	Niple fg. Tupy \varnothing 2" - rosca	UN	4,00
26.152	Purgador de ar 13w \varnothing 1"	UN	4,00
26.160	Tee 90° fg. Tupy \varnothing 2" - rosca	UN	4,00
26.164	Tee 90° fg. Tupy \varnothing 2 1/2" x 2" - rosca	UN	8,00
26.171	Tubo ferro galvanizado din 2440 \varnothing 2" - rosca	M	40,00
26.178	União fg. Tupy \varnothing 2" - rosca	UN	4,00
26.181	Válvula balanceamento automática \varnothing 2" - rosca	UN	4,00
26.186	Válvula gaveta bronze \varnothing 2" - rosca	UN	4,00
	Equipamentos Auxiliares, Fixações e Acessórios		
26.217	Alumínio liso e/ou corrugado	M ²	12,00
26.217	Junta de expansão de borracha DN 20 a 50	UN	8,00
26.217	Ponto com fluxostato de água completo	CJ	4,00
26.217	Ponto com manovacuômetro completo	CJ	4,00
26.217	Ponto com termômetro completo tipo Capela	CJ	8,00
26.217	Solda foscope e pasta de cobre	KG	20,00
30	LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL		
30.01	As Built, p/ projeto espec.	M ²	900,00
30.2	Limpeza e verificação final; testes e pós-entrega	M ²	900,00
30.3	Limpeza permanente de obra, acabamento fino incl. materiais	DIA	30,00

- O valor total dos serviços mencionados é de R\$80.367,16 (oitenta mil, trezentos e sessenta e sete reais e dezesseis centavos).

RESPONSÁVEL(IS) TÉCNICO(S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0



- | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ol style="list-style-type: none">2. Nível de atuação: Direção3. Período de participação nos serviços: 11.05.2015 à 10.06.20154. Atividades que efetivamente desenvolveu: Execução |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Outras informações:

Nada Consta

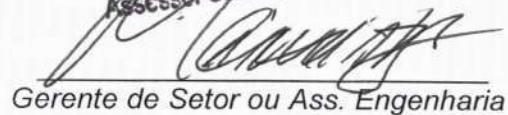
Brasília, 16 de novembro de 2015.



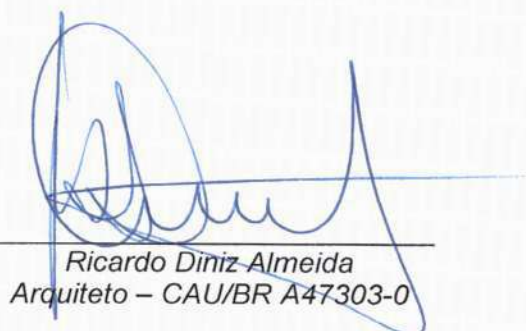
Crayelber Correia de Souza
Gerente de Área UA
Matr. 3.020.338-4

Gerente de Área

Michell levisk Caldas Cruz
Engº Civil
CREA 211.09066-0/D-RN
Assessor de Eng. Arq.



Gerente de Setor ou Ass. Engenharia



Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto – CAU/BR A47303-0





Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
 Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Nº 000000350048



CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente ao(s) Registro(s) de Responsabilidade Técnica - RRTs abaixo discriminado(s):

Profissional: RICARDO DINIZ ALMEIDA

Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

Registro Nacional: Registro CAU nº 000A473030

Validade: Indefinida

Número do RRT: 4579103

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em: 20/04/2016

Forma de Registro: INICIAL

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descrição: 5 Estrutura 5.2 AÇO CA-50 1/4" - 6,3mm. 5.4 AÇO CA-50 3/8" - 10mm. 5.7 Concreto estrutural dosado em central, fck=25MPa. 5.9 Escarificação mecânica, corte de concreto com rebarbador elétrico, até 5 cm de profundidade. 5.12 Forma de chapa de madeira compensada resinada e=12 mm para concreto armado, utilização 3 vezes. 5.13 Graute. 6 Alvenaria e outras vedações 6.3 Alvenaria com bloco de concreto 19x19x39 cm e=19 cm, com argamassa mista de arenoso traço 1:4:4. 6.4 Alvenaria com bloco de vidro 8x19x19cm, duplo canelado, com argamassa 1:3, com cimento branco. 6.7 Rasgo em alvenaria para passagem de tubulação, Ø = 65mm (2 1/2") a 100mm (4"). 8 Impermeabilização 8.4 Impermeabilização manta asfáltica com véu de poliéster a quente e=3mm. 12 Divisórias, Forros e Pisos Falsos 12.1 Divisória 12.1.3 Divisória especial . 12.3 Forro 12.3.3 Forro de gesso acartonado (FGE) acima de 50m². 12.3.4 FORRO metálico , sistema aberto, tipo colméia, constituído de placas lisas de alumínio, encaixadas entre si, apoiadas em perfis. 14 Serralheria 14.1 Recuperação de esquadrias em Alumínio, inclusive vedação com silicene. 14.8 Corrimão simples em aço inox 1 1/2". 14.18 Recuperação/Reforma em esquadrias de ferro ou alumínio. 15 Ferragens 15.2 Acessorios e ferragens para banheiro para banheiro. 15.5 Fechadura com controle de senha. 15.11 Mola hidráulica de piso. 15.12 Mola hidráulica p/ piso, com espelho em aço inox. BTS 75V, Dorma ou de mesma eq. Técnica. 16 Vidraçaria 16.2 Película 3M Insulfilm com garantia. 16.3 Película jateada. 16.5 Porta de vidro temperado 10 mm, duas folhas 1000 x 2400 mm - pivotante com mola. 16.11 Vidro cristal temperado, incolor, 10mm, jateado. 16.14 Visor de vidro temperado para porta de madeira 90 x 20cm. 17 Pintura 17.3 Pintura esmalte sintético. 17.5 Pintura automotiva metálica. 17.11 Revestimento texturizado de alta camada em parede interna ou externa, aplicado com desempenadeira. 17.15 Lixamento de esquadrias metálicas. 19 Inst. Elétricas, Telec. e Informática 19.1 Eletroduto, Eletrocalhas e Perfilados 19.3 Bloco autônomo para lâmpadas fluorescentes 32W, c/ bateria individual, alim, 127V - autonomia 2horas. 19.9 Instalação e habilitação de ponto lógico duplo CAT. 6 até 70m. 19.12 Luminária fluorescente 4x16W - Completa. 20 Instalações de Água 20.35 Valvula de descarga - Substituição. 22 Instalações de Esgoto e Águas Pluviais 22.2 Caixa de inspeção (60x60x60cm) em alvenaria de 1/2 tijolo. 22.4 Desentupimento de instalações hidro-sanitárias e pluviais. 22.6 Ponto de esgoto com caixa sifonada. 22.11 Ralo sifonado de ferro fundido para banheiro social, com grelha cromada d= 150mm. 22.13 Tubo ponta bolsa e virola de PVC reforçado bege-pérola d=150mm. 26 Condicionadores de Ar 26.1 Ventokit 280 - Miniexaustor. 26.2 Dutos flexíveis diâmetro 200mm. 26.3 Dutos flexíveis diâmetro 250mm. 26.4 Reinstalação de difusores. 29 Diversos 29.2 Grama em placa. 29.5 Placas sinalização (padrão DETRAN). 30 Limpeza e Verificação Final 30.1 Limpeza e verificação final - obra em edificações

Empresa contratada: RICARDO DINIZ ALMEIDA
 CNPJ: 02.270.280/0001-83

Contratante: BANCO DO BRASIL
 CPF/CNPJ: 00000000000191

AVENIDA SÃO JOÃO

Nº 32

Complemento: 14º ANDAR

Bairro: CENTRO

Cidade: SÃO PAULO

UF: SP

CEP: 01036900

Contrato: 201674211884

Celebrado em 27/04/2016

Valor do Contrato: R\$ 180.011,17

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 02/05/2016

Data de Fim: 01/07/2016

Atividade Técnica

2.4.2 - Execução de reforma de interiores , 190.00 m² - metro quadrado;

Endereço da obra/serviço

TRECHO SCES TRECHO 2

Nº 22



Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
ATESTADO**
Nº 000000350048

Complemento: ED. PRES. TANCREDO NEVES CCB-CLUBES ESPECIAL

Bairro: ASA SUL

Cidade: BRASÍLIA

UF: DF

CEP: 70200002

Coordenadas Geográficas: 0 0

_____ 1. Descrição _____

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

_____ 2. Informações _____

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas

- Certificamos, ainda, que nos termos do artigo 2º da Lei nº 12.378/2010 e artigos 2º e 3º da Resolução nº 21/2012-CAU/BR, esta Certidão é válida somente para os serviços condizentes com as atribuições profissionais acima discriminadas

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 12.378/2010 e Resoluções do Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR)

- Em conformidade com o que determina o Art. 45 da Lei 12.378, toda realização de trabalho de competência privativa ou de atuação compartilhadas com outras profissões regulamentadas será objeto de Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Certidão nº 350048/2016

19/12/2016, 15:52

Chave de Impressão: 7B710A6DW7DZY29WCZY4

Certidão nº 350048/2016

19/12/2016, 15:52

Chave de Impressão: 7B710A6DW7DZY29WCZY4

O atestado neste ato registrado foi emitido em 19/12/2016, e contém 8 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho de Arquitetura e Urbanismo, vinculado à Certidão De Arquivo Técnico Com Atestado nº 350048, emitida em 19/12/2016



ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0 e SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, CREA-MG 45513/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:
1. Contrato nº: 201674211884
2. Registro de Responsabilidade Técnica - RRT nº: 004579103
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720160021341
4. Objeto do contrato: Preliminares, Implantação, Estrutura, Alvenaria e outras vedações, Impermeabilização, Divisórias, Forros e Pisos Falsos, Serralheria, Ferragens, Vidraçaria, Pintura, Instalações Elétricas, Telec. e Informática, Instalações de Água, Instalações de Esgoto e Águas Pluviais, Condicionadores de Ar, Diversos, Limpeza e Verificação Final no Edifício Tancredo Neves, em Brasília/DF.
5. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU nº. 17308-8 e Registro no CREA/DF nº. 11334, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
6. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro – São Paulo/SP, CEP 01.036-900.
7. Período de execução: de 02.05.2016 à 01.07.2016
8. Endereço da obra ou serviço: Ed. Pres. Tancredo Neves, SCES, Trecho: 02, Lote: 22, ST de Clubes Especial Sul – Brasília/DF, CEP 70.200-002, Ata de Registro de Preços: 2015.7419.3373, Edital Concorrência – Registro de Preços nº 2015/03100 (7419).

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS
• No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2015.7419.3373, formalizado através da Concorrência nº 2015/3100 (7419), foram prestados serviços no Edifício Pres. Tancredo Neves, localizado no SCES, Trecho: 02, Lote: 22, ST de Clubes Especial Sul – Brasília/DF, no período de

Assessor
MISTO
Papel
FSC FSC® C14317
Roberto de Kossa
Eng. Civil - CREA 15648-D
Assessor Eng. Arq. I



02.05.2016 à 01.07.2016, conforme abaixo:

- Preliminares, Implantação, Estrutura, Alvenaria e outras vedações, Impermeabilização, Divisórias, Forros e Pisos Falsos, Serralheria, Ferragens, Vidraçaria, Pintura, Instalações Elétricas, Telec. e Informática, Instalações de Água, Instalações de Esgoto e Águas Pluviais, Condicionadores de Ar, Diversos, Limpeza e Verificação Final no Edifício Tancredo Neves – 190m² (cento e noventa metros quadrados).

O valor total dos serviços mencionados acima é de R\$ 180.011,17 (cento e oitenta mil, onze reais e dezessete centavos) conforme detalhado na planilha do contrato, que assim se descreve:

OBRA: Execução de serviços diversos no Ed Tancredo Neves - Brasília DF.								
Item	Descrição - (Orçamento para Licitação)	Unidade	Quantidade	Valor Unitário + BDI 25%	Material	Mão-de-Obra	Total	%
1	Preliminares				R\$ -	R\$ 205,41	R\$ 205,41	0,1141%
1.4	3. Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - Contrato acima de R\$ 15.001,00, Resolução 530, de 18/11/2011- CONFEA.	un	1	R\$ 205,41	R\$ 167,68	R\$ 37,73	R\$ 205,41	0,1141%
2	Implantação				R\$ 19.081,00	R\$ 8.183,30	R\$ 27.264,30	15,1459%
2.1	Demolição de alvenaria, sem reaproveitamento.	m ³	47	R\$ 12,10	R\$ 398,00	R\$ 170,70	R\$ 568,70	0,3159%
2.3	Demolição de contra-piso.	m ²	388	R\$ 52,40	R\$ 14.231,00	R\$ 6.100,20	R\$ 20.331,20	11,2944%
2.10	Demolição de piso cimentado sobre lastro de concreto.	m ²	9	R\$ 4,38	R\$ 27,00	R\$ 12,42	R\$ 39,42	0,0219%
2.13	Demolição de pisos em geral.	m ²	38	R\$ 2,66	R\$ 70,00	R\$ 31,08	R\$ 101,08	0,0562%
2.21	Demolição manual de concreto simples.	m ³	15	R\$ 115,02	R\$ 1.207,00	R\$ 518,30	R\$ 1.725,30	0,9584%
2.30	Remoção de entulho - entrega e retirada de caçamba estacionária (5 m ³).	m ³	50	R\$ 11,25	R\$ 393,00	R\$ 169,50	R\$ 562,50	0,3125%
2.53	Tapume de tábuas de pinho de 3", 1x12 "com matajunta de ripa de peroba.	un	70	R\$ 56,23	R\$ 2.755,00	R\$ 1.181,10	R\$ 3.936,10	2,1866%
5	Estrutura				R\$ 13.761,00	R\$ 5.901,50	R\$ 19.662,50	10,9215%
5.2	AÇO CA-50 1/4" - 6,3mm.	kg	200	R\$ 2,33	R\$ 326,00	R\$ 140,00	R\$ 466,00	0,2589%



5.4	AÇO CA-50 3/8" - 10mm.	kg	250	R\$ 4,25	R\$ 743,00	R\$ 319,50	R\$ 1.062,50	0,5902%
5.7	Concreto estrutural dosado em central, fck=25MPa.	m³	45	R\$ 302,18	R\$ 9.518,00	R\$ 4.080,10	R\$ 13.598,10	7,5540%
5.9	Escarificação mecânica, corte de concreto com rebarbador elétrico, até 5 cm de profundidade.	m²	100	R\$ 20,69	R\$ 1.448,00	R\$ 621,00	R\$ 2.069,00	1,1494%
5.12	Forma de chapa de madeira compensada resinada e=12 mm para concreto armado, utilização 3 vezes.	m²	50	R\$ 27,78	R\$ 972,00	R\$ 417,00	R\$ 1.389,00	0,7716%
5.13	Graute.	m³	10	R\$ 107,79	R\$ 754,00	R\$ 323,90	R\$ 1.077,90	0,5988%
6	Alvenaria e outras vedações		0		R\$ 8.054,00	R\$ 3.453,65	R\$ 11.507,65	6,3927%
6.3	Alvenaria com bloco de concreto 19x19x39 cm e=19 cm, com argamassa mista de arenoso traço 1:4:4.	m²	95	R\$ 19,87	R\$ 1.321,00	R\$ 566,65	R\$ 1.887,65	1,0486%
6.4	Alvenaria com bloco de vidro 8x19x19cm, duplo canalado, com argamassa 1:3, com cimento branco.	m²	10	R\$ 930,35	R\$ 6.512,00	R\$ 2.791,50	R\$ 9.303,50	5,1683%
6.7	Rasgo em alvenaria para passagem de tubulação, ø = 65mm (2 1/2") a 100mm (4").	m	75	R\$ 4,22	R\$ 221,00	R\$ 95,50	R\$ 316,50	0,1758%
8	Impermeabilização		0		R\$ 8.209,00	R\$ 3.518,65	R\$ 11.727,65	6,5150%
8.4	Impermeabilização manta asfáltica com véu de poliéster a quente e=3mm.	m²	55	R\$ 213,23	R\$ 8.209,00	R\$ 3.518,65	R\$ 11.727,65	6,5150%
12	Divisórias, Forros e Pisos Falsos		0		R\$ 12.490,00	R\$ 5.355,45	R\$ 17.845,45	9,9135%
12.1	Divisória		0		R\$ 1.537,00	R\$ 658,80	R\$ 2.195,80	1,2198%
12.1.3	Divisória especial.	m²	10	R\$ 219,58	R\$ 1.537,00	R\$ 658,80	R\$ 2.195,80	1,2198%
12.3	Forro		0	0	R\$ 10.953,00	R\$ 4.696,65	R\$ 15.649,65	8,6937%
12.3.3	Forro de gesso acartonado (FGE) acima de 50m².	m²	55	R\$ 93,06	R\$ 3.582,00	R\$ 1.536,30	R\$ 5.118,30	2,8433%
12.3.4	FORRO metálico, sistema aberto, tipo colméia, constituído de placas lisas de alumínio, encaixadas entre si, apoiadas em perfis.	m²	45	R\$ 234,03	R\$ 7.371,00	R\$ 3.160,35	R\$ 10.531,35	5,8504%
13.9	Revestimento em MDF.	m²	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0000%
14	Serralheria		0		R\$ 8.323,00	R\$ 3.568,00	R\$ 11.891,00	6,6057%

14.1	Recuperação de esquadrias em Alumínio, inclusive vedação com silicone.	m ²	25	R\$ 21,80	R\$ 381,00	R\$ 164,00	R\$ 545,00	0,3028%
14.8	Corrimão simples em aço inox 1 1/2".	m	50	R\$ 115,80	R\$ 4.053,00	R\$ 1.737,00	R\$ 5.790,00	3,2165%
14.18	Recuperação/Reforma em esquadrias de ferro ou alumínio.	m ²	100	R\$ 55,56	R\$ 3.889,00	R\$ 1.667,00	R\$ 5.556,00	3,0865%
15	Ferragens		0		R\$ 8.274,00	R\$ 3.548,43	R\$ 11.822,43	6,5676%
15.2	Acessórios e ferragens para banheiro para banheiro.	un	2	R\$ 900,00	R\$ 1.260,00	R\$ 540,00	R\$ 1.800,00	0,9999%
15.5	Fechadura com controle de senha.	un	3	R\$ 2.550,00	R\$ 5.355,00	R\$ 2.285,00	R\$ 7.650,00	4,2497%
15.11	Mola hidráulica de piso.	un	3	R\$ 347,51	R\$ 729,00	R\$ 313,53	R\$ 1.042,53	0,5791%
15.12	Mola hidráulica p/ piso, com espelho em aço inox, BTS 75V, Dorma ou de mesma eq. Técnica.	par	5	R\$ 265,98	R\$ 930,00	R\$ 399,90	R\$ 1.329,90	0,7388%
16	Vidraçaria		0		R\$ 7.591,00	R\$ 3.256,75	R\$ 10.847,75	6,0262%
16.2	Película 3M Insulfilm com garantia.	m ²	25	R\$ 52,50	R\$ 918,00	R\$ 394,50	R\$ 1.312,50	0,7291%
16.3	Película jateada.	m ²	10	R\$ 66,32	R\$ 464,00	R\$ 199,20	R\$ 663,20	0,3684%
16.5	Porta de vidro temperado 10 mm, duas folhas 1000 x 2400 mm - pivotante com mola.	cj	1	R\$ 3.729,75	R\$ 2.610,00	R\$ 1.119,75	R\$ 3.729,75	2,0720%
16.11	Vidro cristal temperado, incolor, 10mm, jateado.	m ²	20	R\$ 196,44	R\$ 2.750,00	R\$ 1.178,80	R\$ 3.928,80	2,1825%
16.14	Visor de vidro temperado para porta de madeira 90 x 20cm.	un	5	R\$ 242,70	R\$ 849,00	R\$ 364,50	R\$ 1.213,50	0,6741%
17	Pintura				R\$ 5.532,00	R\$ 2.375,04	R\$ 7.907,04	4,3925%
17.3	Pintura esmalte sintético.	m ²	79	R\$ 28,16	R\$ 1.557,00	R\$ 667,64	R\$ 2.224,64	1,2358%
17.5	Pintura automotiva metálica.	m ²	65	R\$ 35,56	R\$ 1.617,00	R\$ 694,40	R\$ 2.311,40	1,2840%
17.11	Revestimento texturizado de alta camada em parede interna ou externa, aplicado com desempenadeira.	m ²	100	R\$ 25,64	R\$ 1.794,00	R\$ 770,00	R\$ 2.564,00	1,4244%
17.15	Lixamento de esquadrias metálicas.	m ²	100	R\$ 8,07	R\$ 564,00	R\$ 243,00	R\$ 807,00	0,4483%
19	Inst. Elétricas, Telec. e Informática		0		R\$ 4.345,00	R\$ 1.864,20	R\$ 6.209,20	3,4493%
19.1	Eletroduto, Eletrocalhas e Perfisados		0		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0000%
19.3	Bloco autônomo para lâmpadas fluorescentes 32W, c/ bateria individual, alim, 127V - autonomia 2horas.	un	15	R\$ 82,06	R\$ 861,00	R\$ 369,30	R\$ 1.230,90	0,6838%

Roberto SHIGUELI KOSSE
Eng. Civil CREA 15466-D
Assessor Eng. Arq. 1

19.9	Instalação e habilitação de ponto lógico duplo CAT. 6 até 70m.	un	10	R\$ 116,88	R\$ 818,00	R\$ 350,80	R\$ 1.168,80	0,6493%
19.12	Luminária fluorescente 4x16W - Completa.	un	10	R\$ 380,95	R\$ 2.666,00	R\$ 1.143,50	R\$ 3.809,50	2,1163%
20	Instalações de Água		0		R\$ 533,00	R\$ 228,60	R\$ 761,60	0,4231%
20.35	Valvula de descarga - Substituição.	un	5	R\$ 152,32	R\$ 533,00	R\$ 228,60	R\$ 761,60	0,4231%
22	Instalações de Esgoto e Águas Pluviais		0	0	R\$ 14.289,00	R\$ 6.127,38	R\$ 20.416,38	11,3417%
22.2	Caixa de inspeção (60x60x60cm) em alvenaria de 1/2 tijolo.	un	35	R\$ 119,50	R\$ 2.927,00	R\$ 1.255,50	R\$ 4.182,50	2,3235%
22.4	Desentupimento de instalações hidro-sanitárias e pluviais.	m²	15	R\$ 83,36	R\$ 875,00	R\$ 375,40	R\$ 1.250,40	0,6946%
22.6	Ponto de esgoto com caixa sifonada.	un	5	R\$ 67,78	R\$ 237,00	R\$ 101,90	R\$ 338,90	0,1883%
22.11	Raio sifonado de ferro fundido para banheiro social, com grelha cromada d= 150mm.	un	30	R\$ 98,73	R\$ 2.073,00	R\$ 888,90	R\$ 2.961,90	1,6454%
22.13	Tubo ponta bolsa e virola de PVC reforçado bege-pérola d=150mm.	m	388	R\$ 30,11	R\$ 8.177,00	R\$ 3.505,68	R\$ 11.682,68	6,4900%
26	Condicionadores de Ar		0		R\$ 9.714,00	R\$ 4.165,25	R\$ 13.879,25	7,7102%
26.1	Ventokit 280 - Minieaustor.	un	5	R\$ 171,01	R\$ 598,00	R\$ 257,05	R\$ 855,05	0,4750%
26.2	Dutos flexíveis diâmetro 200mm.	m	388	R\$ 12,60	R\$ 3.422,00	R\$ 1.466,80	R\$ 4.888,80	2,7158%
26.3	Dutos flexíveis diâmetro 250mm.	m	388	R\$ 18,30	R\$ 4.970,00	R\$ 2.130,40	R\$ 7.100,40	3,9444%
26.4	Reinstalação de difusores.	un	30	R\$ 34,50	R\$ 724,00	R\$ 311,00	R\$ 1.035,00	0,5750%
28	Equipamento Sanitário e de Cozinha		0		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0000%
29	Diversos		0		R\$ 5.253,00	R\$ 2.251,96	R\$ 7.504,96	4,1692%
29.2	Gramma em placa.	m²	388	R\$ 9,42	R\$ 2.558,00	R\$ 1.096,96	R\$ 3.654,96	2,0304%
29.5	Placas sinalização (padrão DETRAN).	un	10	R\$ 385,00	R\$ 2.695,00	R\$ 1.155,00	R\$ 3.850,00	2,1388%
30	Limpeza e Verificação Final		0		R\$ 391,00	R\$ 167,60	R\$ 558,60	0,3103%
30.1	Limpeza e verificação final - obra em edificações	m²	190	R\$ 2,94	R\$ 391,00	R\$ 167,60	R\$ 558,60	0,3103%
	Total do Orçamento (incluindo BDI de 25,0%)				R\$ 125.840,00	R\$ 54.171,17	R\$ 180.011,17	100,0000%





Roberto SHIGUEO Kosse
 Eng. Civil - CREA 13648-D
 Assessor Eng. Arq. I

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):
1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 02.05.2016 à 01.07.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):
1. Identificação do Responsável Técnico: Sebastião Ercílio Machado Renno, Engenheiro Civil, CREA-MG 45513/D
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 02.05.2016 à 01.07.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

Outras informações:

Nada Consta

Belo Horizonte/MG, 29 de novembro de 2016.



José Ronaldo Dias das Neves
Gerente de Área



Roberto SHIGUEO Kosse
Eng. Civil - CREA 13646-D
Assessor Eng. Arq. I

Assinatura/Identificação do Contratante

(Comissionados Responsáveis - um deles deve ser o Gerente de Área de Engenharia)



Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto – CAU/BR A47303-0



Sebastião Ercílio Machado Renno
Eng. Civil – CREA-MG 45513/D



Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
 Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Nº 000000350069



CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente ao(s) Registro(s) de Responsabilidade Técnica - RRTs abaixo discriminado(s):

Profissional: RICARDO DINIZ ALMEIDA

Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

Registro Nacional: Registro CAU nº 000A473030

Validade: Indefinida

Número do RRT: 4605179

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em: 05/05/2016

Forma de Registro: INICIAL

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descrição: 5.0- ESTRUTURA. 5.16- LIMPEZA DE SUBSTRATO COM LAVAGEM A BASE DE SOLUÇÕES ÁCIDA EM PISOS OU PAREDES; 8.0- IMPERMEABILIZAÇÃO. 8.4- IMPERMEABILIZAÇÃO MANTA ASFÁLTICA COM VÉU DE POLIÉSTER A QUENTE E=3MM; 11.0- REVESTIMENTOS. 11.1- AZULEJO (15X15CM), ÁSSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE; 11.3- CHAPISCO INTERNO/EXTERNO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR, 1:3 E= 5MM; 11.4- EMBOÇO COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO E AREIA, E= 20MM; 11.13- REBOCO DESEMPENADO (PAULISTA-MASSA ÚNICA); 12.3- FORRO. 12.3.2- FORRO DE GESSO ACARTONADO (FGA) ATÉ 50M²; 17.0- PINTURA. 17.1- PINTURA LÁTEX PVA, SEM EMASSAMENTO; 17.3- PINTURA ESMALTE SINTÉTICO; 17.13- EMASSAMENTO DE PAREDE INTERNA COM MASSA CORRIDA À BASE DE PVA COM 02 DEMÃOS, P/ PINTURA A ÓLEO; 17.14- LIXAMENTO MANUAL PARA PREPARAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO; 17.15- LIXAMENTO DE ESQUADRIAS METÁLICAS; 19.0- INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEC. E INFORMÁTICA. 19.15- LUMINÁRIA FLUORESCENTE COM REATOR- 2X32W- MODELO TBS-R912- C5RE; 19.26- READEQUAÇÃO DE CIRCULOS ELÉTRICOS; 20.0- INSTALAÇÕES DE ÁGUA. 20.35- VÁLVULA DE DESCARGA-SUBSTITUIÇÃO; 29.0- DIVERSOS. 29.1- RETIRADA DE BERÇO DE ALÇA DE TAMPÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPÃO COMPLETO DE FERRO FUNDIDO PARA ÁGUA PLUVIAL; 29.2- CONFECÇÃO DE CAIXA DE ÁGUA PLUVIAL 1,00X1,00X1,00M; 29.3- CONFECÇÃO DE TAMPÃO EM CONCRETO COM FERRAGENS 0,80X0,40M; 29.4- RETIRADA DE GRELHAS E LIMPEZA DE GALERIA DE ÁGUA PLUVIAL, COM RETIRADA DE MOBILIÁRIOS; 29.5- RECUPERAÇÃO DE BERÇO DE GRELHAS; 29.6- MANUTENÇÃO DE PORTÕES MEDINDO 5,00X2,10M COM RETIRADA SOLDAGEM E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NOVAS DE ROLDANAS DE 6?; 29.7- INSTALAÇÃO DE MINIPOSTE METÁLICO COM SAPATA EM CONCRETO E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO; 29.8- MANUTENÇÃO DE PORTÕES MEDINDO 6,50X2,10M COM RETIRADA SOLDAGEM E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NOVAS ROLDANAS DE 6?; 29.9- TAMPÃO METÁLICO COM BERÇO; FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FOTOCELULA; FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LAMPADAS/REATOR VAPOR; INSTALAÇÃO DE CIRCUITO ELETRICO 3X4 MM² SUBTERRANEO PARA ILUMINAÇÃO EXTERNA; FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACABAMENTO DE REGITRO DECA; FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REPARO DE CAIXA ACOPLADA CELITE; REMOÇÃO DE DUCHAS EXISTENTES E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUCHA LORENZETTI; 30.0- LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINA. 30.1- LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL- OBRA EM EDIFICAÇÕES.

Empresa contratada: RICARDO DINIZ ALMEIDA
 CNPJ: 02.270.280/0001-83

Contratante: BANCO DO BRASIL
 CPF/CNPJ: 00000000000191

AVENIDA SÃO JOÃO

Nº 32

Complemento: 14º ANDAR

Bairro: CENTRO

Cidade: SÃO PAULO

UF: SP

CEP: 01036900

Contrato: 201674212065

Celebrado em 05/05/2016

Valor do Contrato: R\$ 70.489,44

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 08/05/2016

Data de Fim: 22/06/2016

Atividade Técnica

2.4.2 - Execução de reforma de interiores , 1000.00 m² - metro quadrado;

Endereço da obra/serviço

QUADRA SOFN QUADRA 2 CONJUNTO A

Nº 13



Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
ATESTADO
Nº 000000350069

Complemento: LOTES 11 A 14- EDIFÍCIO SOF NORTE

Cidade: BRASÍLIA

UF: DF

Coordenadas Geográficas: 0 0

Bairro: ZONA INDUSTRIAL

CEP: 70634210

_____ **1. Descrição** _____

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

_____ **2. Informações** _____

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas

- Certificamos, ainda, que nos termos do artigo 2º da Lei nº 12.378/2010 e artigos 2º e 3º da Resolução nº 21/2012-CAU/BR, esta Certidão é válida somente para os serviços condizentes com as atribuições profissionais acima discriminadas

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 12.378/2010 e Resoluções do Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR)

- Em conformidade com o que determina o Art. 45 da Lei 12.378, toda realização de trabalho de competência privativa ou de atuação compartilhadas com outras profissões regulamentadas será objeto de Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Certidão nº 350069/2016

19/12/2016, 16:08

Chave de Impressão: 6C821D538B1C7106Z0D8

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0 e SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, CREA-MG 45513/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº: 201674212065
2. Registro de Responsabilidade Técnica - RRT nº: 004605179
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720160023490
4. Objeto do contrato: Execução de Serviços/Pequenas obras de engenharia no Edifício SOF Norte em Brasília/DF.
5. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU nº. 17308-8 e Registro no CREA/DF nº. 11334, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
6. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro – São Paulo (SP), CEP 01.036-900.
7. Período de execução: de 08.05.2016 à 22.06.2016
8. Endereço da obra ou serviço: Quadra: 02, Conjunto: A, número 13, lotes 11 a 14, Edifício Sof Norte, Brasília/DF, CEP 70.634-210, Ata de Registro de Preços: 2015.7419.3375 Edital Concorrência – Registro de Preços nº 2015/03100 (7419).

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2015.7419.3375, formalizado através da Concorrência nº 2015/03100 (7419), foram prestados serviços no Edifício Sof Norte, endereço: Quadra: 02, Conjunto: A, número 13, lotes 11 a 14, Brasília/DF, no período de 08.05.2016 à 22.06.2016, conforme abaixo:

- Execução de Serviços/Pequenas obras de engenharia no Edifício SOF Norte em Brasília/DF – 1.000m² (hum mil metros quadrados).

O valor total dos serviços mencionados acima é de R\$ 70.489,44 (setenta mil, quatrocentos e oitenta e nove reais e quarenta e quatro centavos) conforme detalhado na planilha do contrato, que assim se descreve:

Item	Descrição - (Orçamento para Licitação)	Unidade	Quant	Valor Unitário + BDI 25%	Material	Mão-de-Obra	Total	%
1	Preliminares				R\$ 167,68	R\$ 37,73	R\$ 205,41	0,2914%


Luiz VALZEIR de R. Lima
Eng. Civil - CREA RNP 150970555-3
Assessor Eng. Arq. I

1.4	3. Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - Contrato acima de R\$ 15.001,00, Resolução 530, de 18/11/2011-CONFEA.	un	1	R\$ 205,41	R\$ 167,68	R\$ 37,73	R\$ 205,41	0,2914%
2	Implantação				R\$ 83,00	R\$ 39,77	R\$ 122,77	0,1742%
2.6	Demolição de forro de gesso.	m ²	30	R\$ 1,56	R\$ 32,00	R\$ 14,80	R\$ 46,80	0,0664%
2.16	Demolição de Revestimento de azulejo.	m ²	2	R\$ 8,42	R\$ 11,00	R\$ 5,84	R\$ 16,84	0,0239%
2.30	Remoção de entulho - entrega e retirada de caçamba estacionária (5 m ³).	m ³	3	R\$ 11,25	R\$ 23,00	R\$ 10,75	R\$ 33,75	0,0479%
2.42	Retirada de louças e metais sanitários.	un	6	R\$ 4,23	R\$ 17,00	R\$ 8,38	R\$ 25,38	0,0360%
5	Estrutura				R\$ 167,00	R\$ 71,80	R\$ 238,80	0,3388%
5.16	Limpeza do substrato com lavagem a base de soluções ácidas em pisos ou paredes.	m ²	60	R\$ 3,98	R\$ 167,00	R\$ 71,80	R\$ 238,80	0,3388%
8	Impermeabilização				R\$ 16.418,00	R\$ 7.037,30	R\$ 23.455,30	33,2749%
8.4	Impermeabilização manta asfáltica com véu de poliéster a quente e=3mm.	m ²	110	R\$ 213,23	R\$ 16.418,00	R\$ 7.037,30	R\$ 23.455,30	33,2749%
11	Revestimentos				R\$ 24,00	R\$ 13,97	R\$ 37,97	0,0539%
11.1	Azulejo (15x15cm), assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante.	m ²	1	R\$ 15,34	R\$ 10,00	R\$ 5,34	R\$ 15,34	0,0218%
11.3	Chapisco interna/externo, com argamassa de cimento e areia sem peneirar, 1:3 e=5mm.	m ²	1	R\$ 2,25	R\$ 1,00	R\$ 1,25	R\$ 2,25	0,0032%
11.4	Emboço com argamassa mista de cimento e areia, e=20mm.	m ²	1	R\$ 6,89	R\$ 4,00	R\$ 2,89	R\$ 6,89	0,0098%
11.13	Reboco desempenado (paulista - massa única).	m ²	1	R\$ 13,49	R\$ 9,00	R\$ 4,49	R\$ 13,49	0,0191%
2.3	Forro				R\$ 1.279,00	R\$ 549,20	R\$ 1.828,20	2,5936%
2.3.2	Forro de gesso acartonado (FGA) até 50 m ² .	m ²	30	R\$ 60,94	R\$ 1.279,00	R\$ 549,20	R\$ 1.828,20	2,5936%
17	Pintura				R\$ 11.745,00	R\$ 5.037,74	R\$ 16.782,74	23,8089%
17.1	Pintura látex PVA, sem emassamento.	m ²	1896	R\$ 5,91	R\$ 7.843,00	R\$ 3.362,36	R\$ 11.205,36	15,8965%
17.3	Pintura esmalte sintético.	m ²	25	R\$ 28,16	R\$ 492,00	R\$ 212,00	R\$ 704,00	0,9987%
17.13	Emassamento de parede interna com massa corrida à base de PVA com 02 demãos, p/ pintura a óleo.	m ²	30	R\$ 7,12	R\$ 149,00	R\$ 64,60	R\$ 213,60	0,3030%
17.14	Lixamento manual para preparação e conservação de superfície de concreto.	m ²	1896	R\$ 2,33	R\$ 3.092,00	R\$ 1.325,68	R\$ 4.417,68	6,2672%
17.15	Lixamento de esquadrias metálicas.	m ²	30	R\$ 8,07	R\$ 169,00	R\$ 73,10	R\$ 242,10	0,3435%


 Luiz VALZENIR de F. Lima
 Eng. Civil - CREA RNP 160070555-3
 Assessor Eng. Civil

19	Inst. Elétricas, Telec. e Informática				R\$ 1.761,00	R\$ 755,38	R\$ 2.516,38	3,5699%
19.15	Luminária fluorescente com reator - 2x32W - modelo TBS-R912-C5RE.	un	14	R\$ 169,92	R\$ 1.665,00	R\$ 713,88	R\$ 2.378,88	3,3748%
19.26	Readequação de circuitos elétricos.	un	2	R\$ 68,75	R\$ 96,00	R\$ 41,50	R\$ 137,50	0,1951%
20	Instalações de Água				R\$ 213,00	R\$ 91,64	R\$ 304,64	0,4322%
20.35	Valvula de descarga - Substituição.	un	2	R\$ 152,32	R\$ 213,00	R\$ 91,64	R\$ 304,64	0,4322%
29	Diversos				R\$ 15.440,00	R\$ 6.616,00	R\$ 22.056,00	31,2898%
29.1	Retirada de berço de alça de tampão, Fornecimento e instalação de Tampão completo de ferro fundido para agua Pluvial	un	3	R\$ 1.067,00	R\$ 2.240,00	R\$ 961,00	R\$ 3.201,00	4,5411%
29.2	Confecção de caixa de agua pluvial 1,00x1,00x1,00 m	un	1	R\$ 2.515,00	R\$ 1.760,00	R\$ 755,00	R\$ 2.515,00	3,5679%
29.3	Confecção de tampa em concreto com ferragens 0,80x0,40 m	un	1	R\$ 1.876,00	R\$ 1.313,00	R\$ 563,00	R\$ 1.876,00	2,6614%
29.4	Retirada de grelhas e limpeza de galeria de agua pluvial, com retirade de mobiliários	m³	18	R\$ 289,00	R\$ 3.641,00	R\$ 1.561,00	R\$ 5.202,00	7,3798%
29.5	Recuperação de berço de grelhas	m	2	R\$ 587,00	R\$ 821,00	R\$ 353,00	R\$ 1.174,00	1,6655%
29.6	Manutenção de portões medindo 5,00x2,10m com retirada soldagem e fornecimento e instalação de novas roldonas de 6"	un	1	R\$ 3.212,00	R\$ 2.248,00	R\$ 964,00	R\$ 3.212,00	4,5567%
29.7	Instalação de miniposte metálico com sapata em concreto e pintura em esmalte sintético	un	1	R\$ 789,00	R\$ 557,00	R\$ 232,00	R\$ 789,00	1,1193%
29.8	Manutenção de portões medindo 6,50x2,10m com retirada soldagem e fornecimento e instalação de novas roldonas de 6"	un	1	R\$ 3.620,00	R\$ 2.534,00	R\$ 1.086,00	R\$ 3.620,00	5,1355%
29.9	Tampa metálica com berço	un	1	R\$ 467,00	R\$ 326,00	R\$ 141,00	R\$ 467,00	0,6625%
	Fornecimento e instalação de Fotocelula	un	1	R\$ 576,00	R\$ 403,00	R\$ 173,00	R\$ 576,00	0,8171%
	Fornecimento e instalação de lampadas/reator vapor	un	39	R\$ 684,00	R\$ 18.673,00	R\$ 8.003,00	R\$ 26.676,00	37,8440%
	Instalação de circuito elétrico 3x4 mm² subterraneo para iluminação externa	un	1	R\$ 1.967,00	R\$ 1.376,00	R\$ 591,00	R\$ 1.967,00	2,7905%
	Fornecimento e instalação de acabamento de registro Deca	un	1	R\$ 187,00	R\$ 130,00	R\$ 57,00	R\$ 187,00	0,2653%
	Fornecimento e instalação de reparo de caixa acoplada Celite	un	6	R\$ 386,00	R\$ 1.621,00	R\$ 695,00	R\$ 2.316,00	3,2856%
	Remoção de duchas existente e Fornecimento e instalação de Ducha Lorenzetti	un	5	R\$ 356,00	R\$ 1.246,00	R\$ 534,00	R\$ 1.780,00	2,5252%

Luiz VALZENIN da Silva
Eng. Civil - OREA RNP 180070555-3
Assessor Eng. Arq. I

Atestado Execução Obras Serviço Engenharia – Dez/2016



30	Limpeza e Verificação Final				R\$ 2.058,00	R\$ 882,00	R\$ 2.940,00	4,1708%
30.1	Limpeza e verificação final - obra em edificações	m ²	1000	R\$ 2,94	R\$ 2.058,00	R\$ 882,00	R\$ 2.940,00	4,1708%
	Total do Orçamento (incluindo BDI de 25,0%)				R\$ 49.355,68	R\$ 21.133,76	R\$ 70.489,44	100,0000%

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 08.05.2016 à 22.06.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Sebastião Ercílio Machado Renno, Engenheiro Civil, CREA-MG 45513/D
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 08.05.2016 à 22.06.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

Outras informações:

Nada Consta

Belo Horizonte/MG, 05 de dezembro de 2016.



José Ronaldo Dias das Neves
Gerente de Área

Assinatura/Identificação do Contratante

Luiz VAZ JUNIOR de F. Lima
Eng. Civil | CREA RN 166070555-3
Assessor Fno. Arq. I

(Comissionados Responsáveis - um deles deve ser o Gerente de Área de Engenharia)

Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto – CAU/BR A47303-0

Sebastião Ercílio Machado Renno
Eng. Civil – CREA-MG 45513/D



Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
 Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Nº 000000350073



CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente ao(s) Registro(s) de Responsabilidade Técnica - RRTs abaixo discriminado(s):

Profissional: RICARDO DINIZ ALMEIDA

Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

Registro Nacional: Registro CAU nº 000A473030

Validade: Indefinida

Número do RRT: 4578563

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em:

Forma de Registro: RETIFICADOR à 4568160

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descrição: 5 Estrutura 5.4 AÇO CA-50 3/8" - 10mm. 5.7 Concreto estrutural dosado em central, fck=25MPa. 5.8 Desengraxante. 5.12 Forma de chapa de madeira compensada resinada e=12 mm para concreto armado, utilização 3 vezes. 5.13 Graute. 6 Alvenaria e outras vedações 6.3 Alvenaria com bloco de concreto 19x19x39 cm e=19 cm, com argamassa mista de arenoso traço 1:4:4. 6.7 Rasgo em alvenaria para passagem de tubulação, Ø = 65mm (2 1/2") a 100mm (4"). 8 Impermeabilização 8.4 Impermeabilização manta asfáltica com véu de poliéster a quente e=3mm. 10 Pavimentação 10.7 Contra-piso. 10.26 Retirada de meio fio. 11 Revestimentos 11.3 Chapisco interna/externo, com argamassa de cimento e areia sem peneirar, 1:3 e=5mm. 11.4 Emboço com argamassa mista de cimento e areia, e=20mm. 11.13 Reboco desempenado (paulista - massa única). 11.14 Revestimento cerâmico linha Stones, marca Gail. 12.2 Fornecimento e instalação de porta 12.2.3 Porta para divisória especial incluindo ferragens. 14 Serralheria 14.15 Porta de ferro 0,80 x 2,10m. 14.16 Porta de ferro 0,90 x 2,10 m. 14.18 Recuperação/Reforma em esquadrias de ferro ou alumínio. 14.21 Retirada de portas/janelas. 15 Ferragens 15.1 Fechadura Lockwell cromada. 15.7 Fechadura para porta de vidro. 15.8 Ferragens para porta de vidro. 15.11 Mola hidráulica de piso. 16 Vidraçaria 16.3 Película jateada. 16.4 Porta de vidro temperado - 10 mm de 90x210 cm - completa. 17 Pintura 17.1 Pintura látex PVA, sem emassamento. 17.3 Pintura esmalte sintético. 17.9 Fundo preparador de paredes. 17.11 Revestimento texturizado de alta camada em parede interna ou externa, aplicado com desempenadeira. 17.15 Lixamento de esquadrias metálicas. 17.16 Pintura de faixa ou inscrição em via pública com tinta à base de resina acrílica e aplicação de microesferas de vidro, padrão Detran, amarela ou branca. 17.18 Pintura para piso. 19 Inst. Elétricas, Telec. e Informática 19.1.19 Eletroduto de aço com costura galvanizado (diâmetro da seção: 2" / tipo de galvanização: A FOGO). 19.19 Mastro simples de ferro galvanizado para pára-raios, altura de 3 m, d= 40 mm ou 50 mm, completo. 19.2 Aterramento completo, com hastes de cobre com alma de aço tipo "copperweld", para pára-raios. 19.5 Cabo PP 3 x Bit 1,5 mm². 19.25 Proteção da cordoalha do pára-raios com tubo de PVC rígido d= 50 mm (2") x 3,00 m. 19.30 Sensor de presença infravermelho, para fixação em parede. 22 Instalações de Esgoto e Águas Pluviais 22.2 Caixa de inspeção (60x60x60cm) em alvenaria de 1/2 tijolo. 22.12 Tubo ponta bolsa e virola de PVC branco d=100mm. 29 Diversos 29.2 Grama em placa. 29.5 Placas sinalização (padrão DETRAN). 29.8 Tachão sinalização. 30 Limpeza e Verificação Final 30.1 Limpeza e verificação final - obra em edificações

Empresa contratada: RICARDO DINIZ ALMEIDA
 CNPJ: 02.270.280/0001-83

Contratante: BANCO DO BRASIL
 CPF/CNPJ: 00000000000191

AVENIDA SÃO JOÃO

Nº 32

Complemento: 14º ANDAR

Bairro: CENTRO

Cidade: SÃO PAULO

UF: SP

CEP: 01036900

Contrato: 201674211805

Celebrado em 20/04/2016

Valor do Contrato: R\$ 184.086,58

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 23/04/2016

Data de Fim: 22/06/2016

Atividade Técnica

2.4.2 - Execução de reforma de interiores, 500.00 m² - metro quadrado;

Endereço da obra/serviço

TRECHO SCES TRECHO 2

Nº 22

Complemento: ED PRES. TANCREDO NEVES-CCBB-ST DE CLUBES ESP. SUL

Bairro: ASA SUL



Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
ATESTADO
Nº 000000350073

Cidade: BRASÍLIA

UF: DF

CEP: 70200002

Coordenadas Geográficas: 0 0

_____ **1. Descrição** _____

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

_____ **2. Informações** _____

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas

- Certificamos, ainda, que nos termos do artigo 2º da Lei nº 12.378/2010 e artigos 2º e 3º da Resolução nº 21/2012-CAU/BR, esta Certidão é válida somente para os serviços condizentes com as atribuições profissionais acima discriminadas

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 12.378/2010 e Resoluções do Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR)

- Em conformidade com o que determina o Art. 45 da Lei 12.378, toda realização de trabalho de competência privativa ou de atuação compartilhadas com outras profissões regulamentadas será objeto de Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Certidão nº 350073/2016

19/12/2016, 16:10

Chave de Impressão: 9AZ6Z667CB52W6A7B0BZ

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0 e SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, CREA-MG 45513/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº: 201674211805
2. Registro de Responsabilidade Técnica - RRT nº: 004578563
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720160028662
4. Objeto do contrato: Reforma para substituição de grelhas de bocas de lobo integrantes do sistema de coleta de água pluvial, recomposição em concreto armado dos berços e revitalização da área externa do Edifício Tancredo Neves, Brasília/DF.
5. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU nº 17308-8 e Registro CREA/DF nº 11334, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
6. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro – São Paulo/SP CEP 01036-900.
7. Período de execução: de 23.04.2016 à 22.06.2016
8. Endereço da obra ou serviço: SCES Trecho 02, Lote: 22, Ed. Presidente Tancredo Neves, ST de Clubes Especial Sul – Brasília/DF, CEP 70.200-002. Ata de Registro de Preços: 2015.7419.3373, Edital Concorrência – Registro de Preços nº 2015/3100 (7419).

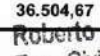
DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

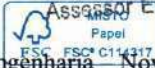
- No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2015.7419.3373, formalizado através da Concorrência nº 2015/3100 (7419), foram prestados serviços no Edifício Presidente Tancredo Neves, localizado no SCES Trecho 02, Lote: 22, ST de Clubes Especial Sul – Brasília/DF no período de 23.04.2016 à 22.06.2016, conforme abaixo:

- Reforma para substituição de grelhas de bocas de lobo integrantes do sistema de coleta de água pluvial, recomposição em concreto armado dos berços e revitalização da área externa do Edifício Tancredo Neves, Brasília/DF – 500m² (quinhentos metros quadrados).

O valor total dos serviços mencionados acima é de R\$ 184.086,58 (cento e oitenta e quatro mil, oitenta e seis reais e cinquenta e oito centavos) conforme detalhado na planilha do contrato, que assim se descreve:

Item	Descrição - (Orçamento para Licitação)	Unidade	Quantidade	Valor Unitário + BDI 25%	Material		Mão-de-Obra		Total	%
					R\$		R\$			
1	Preliminares				R\$ 167,68		R\$ 37,73		R\$ 205,41	0,1116%
1.4	3. Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - Contrato acima de R\$ 15.001,00, Resolução 530, de 18/11/2011- CONFEA.	un	1	R\$ 205,41	R\$ 167,68		R\$ 37,73		R\$ 205,41	0,1116%
2	Implantação				R\$ 25.551,00		R\$ 10.953,67		R\$ 36.504,67	19,8302%


Roberto Diniz Almeida
 Eng. Civil - CREA 13646-D
 Assessor Eng. Arq. I





2.3	Demolição de contra-piso.	m ²	380	R\$ 52,40	R\$ 13.938,00	R\$ 5.974,00	R\$ 19.912,00	10,8166%
2.21	Demolição manual de concreto simples.	m ³	46	R\$ 115,02	R\$ 3.703,00	R\$ 1.587,92	R\$ 5.290,92	2,8741%
2.30	Remoção de entulho - entrega e retirada de caçamba estacionária (5 m ³).	m ³	46	R\$ 11,25	R\$ 362,00	R\$ 155,50	R\$ 517,50	0,2811%
2.51	Tapume de chapa de madeira compensada resinada - espessura = 6 mm.	m ²	225	R\$ 47,93	R\$ 7.548,00	R\$ 3.236,25	R\$ 10.784,25	5,8582%
5	Estrutura		0		R\$ 10.355,00	R\$ 4.441,16	R\$ 14.796,16	8,0376%
5.4	AÇO CA-50 3/8" - 10mm.	kg	1000	R\$ 4,25	R\$ 2.975,00	R\$ 1.275,00	R\$ 4.250,00	2,3087%
5.7	Concreto estrutural dosado em central, fck=25MPa.	m ³	23	R\$ 302,18	R\$ 4.865,00	R\$ 2.085,14	R\$ 6.950,14	3,7755%
5.8	Desengraxante.	un	2	R\$ 5,63	R\$ 7,00	R\$ 4,26	R\$ 11,26	0,0061%
5.12	Forma de chapa de madeira compensada resinada e=12 mm para concreto armado, utilização 3 vezes.	m ²	98	R\$ 27,78	R\$ 1.905,00	R\$ 817,44	R\$ 2.722,44	1,4789%
5.13	Graute.	m ³	8	R\$ 107,79	R\$ 603,00	R\$ 259,32	R\$ 862,32	0,4684%
6	Alvenaria e outras vedações		0		R\$ 1.363,00	R\$ 584,26	R\$ 1.947,26	1,0578%
6.3	Alvenaria com bloco de concreto 19x19x39 cm e=19 cm, com argamassa mista de arenoso traço 1:4:4.	m ²	98	R\$ 19,87	R\$ 1.363,00	R\$ 584,26	R\$ 1.947,26	1,0578%
6.7	Rasgo em alvenaria para passagem de tubulação, ø = 65mm (2 1/2") a 100mm (4").	m	150	R\$ 4,22	R\$ (443,00)	R\$ 443,00	R\$ -	0,0000%
7.13	Telha metálica e=0,50mm largura 1050mm.	m ²	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0000%
8	Impermeabilização		0		R\$ 19.105,00	R\$ 8.188,44	R\$ 27.293,44	14,8264%
8.4	Impermeabilização manta asfáltica com véu de poliéster a quente e=3mm.	m ²	128	R\$ 213,23	R\$ 19.105,00	R\$ 8.188,44	R\$ 27.293,44	14,8264%
10	Pavimentação		0		R\$ 5.451,00	R\$ 2.336,89	R\$ 7.787,89	4,2306%
10.7	Contra-piso.	m ²	186	R\$ 8,58	R\$ 1.117,00	R\$ 478,88	R\$ 1.595,88	0,8669%
10.26	Retirada de meio fio.	m	311	R\$ 19,91	R\$ 4.334,00	R\$ 1.858,01	R\$ 6.192,01	3,3636%
11	Revestimentos		0		R\$ 5.552,00	R\$ 2.382,80	R\$ 7.934,80	4,3104%
11.3	Chapisco interna/externo, com argamassa de cimento e areia sem penelhar, 1:3 e=5mm.	m ²	116	R\$ 2,25	R\$ 182,00	R\$ 79,00	R\$ 261,00	0,1418%
11.4	Emboço com argamassa mista de cimento e areia, e=20mm.	m ²	116	R\$ 6,89	R\$ 559,00	R\$ 240,24	R\$ 799,24	0,4342%
11.13	Reboco desempenado (paulista - massa única).	m ²	116	R\$ 13,49	R\$ 1.095,00	R\$ 469,84	R\$ 1.564,84	0,8501%
11.14	Revestimento cerâmico linha Stones, marca Gail.	m ²	52	R\$ 102,11	R\$ 3.716,00	R\$ 1.593,72	R\$ 5.309,72	2,8844%
12.2	Fornecimento e instalação de porta		0		R\$ 2.835,00	R\$ 1.215,00	R\$ 4.050,00	2,2001%
12.2.3	Porta para divisória especial incluindo ferragens.	un	3	R\$ 1.350,00	R\$ 2.835,00	R\$ 1.215,00	R\$ 4.050,00	2,2001%
14	Serralheria		0		R\$ 4.297,00	R\$ 1.844,23	R\$ 6.141,23	3,3361%
14.15	Porta de ferro 0,80 x 2,10m.	un	3	R\$ 884,72	R\$ 1.857,00	R\$ 797,16	R\$ 2.654,16	1,4418%
14.16	Porta de ferro 0,90 x 2,10 m.	un	1	R\$ 923,81	R\$ 646,00	R\$ 277,81	R\$ 923,81	0,5018%

14.18	Recuperação/Reforma em esquadrias de ferro ou alumínio.	m²	45	R\$ 55,56	R\$ 1.750,00	R\$ 750,20	R\$ 2.500,20	1,3582%
14.21	Retirada de portas/janelas.	un	6	R\$ 10,51	R\$ 44,00	R\$ 19,06	R\$ 63,06	0,0343%
15	Ferragens		0		R\$ 820,00	R\$ 352,92	R\$ 1.172,92	0,6372%
15.1	Fechadura Lockwell cromada.	un	2	R\$ 48,75	R\$ 68,00	R\$ 29,50	R\$ 97,50	0,0530%
15.7	Fechadura para porta de vidro.	un	2	R\$ 80,72	R\$ 113,00	R\$ 48,44	R\$ 161,44	0,0877%
15.8	Ferragens para porta de vidro.	un	2	R\$ 109,48	R\$ 153,00	R\$ 65,96	R\$ 218,96	0,1189%
15.11	Mola hidráulica de piso.	un	2	R\$ 347,51	R\$ 486,00	R\$ 209,02	R\$ 695,02	0,3776%
16	Vidraçaria		0		R\$ 3.635,00	R\$ 1.558,66	R\$ 5.193,66	2,8213%
16.3	Película jateada.	m²	53	R\$ 66,32	R\$ 2.460,00	R\$ 1.054,96	R\$ 3.514,96	1,9094%
16.4	Porta de vidro temperado - 10 mm de 90x210 cm - completa.	un	2	R\$ 839,35	R\$ 1.175,00	R\$ 503,70	R\$ 1.678,70	0,9119%
17	Pintura		0		R\$ 14.568,00	R\$ 6.249,96	R\$ 20.817,96	11,3088%
17.1	Pintura látex PVA, sem emassamento.	m²	116	R\$ 5,91	R\$ 479,00	R\$ 206,56	R\$ 685,56	0,3724%
17.3	Pintura esmalte sintético.	m²	248	R\$ 28,16	R\$ 4.888,00	R\$ 2.095,68	R\$ 6.983,68	3,7937%
17.9	Fundo preparador de paredes.	m²	116	R\$ 4,34	R\$ 352,00	R\$ 151,44	R\$ 503,44	0,2735%
17.11	Revestimento texturizado de alta camada em parede interna ou externa, aplicado com desempenadeira.	m²	116	R\$ 25,64	R\$ 2.081,00	R\$ 893,24	R\$ 2.974,24	1,6157%
17.14	Lixamento manual para preparação e conservação de superfície de concreto.	m²	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0000%
17.15	Lixamento de esquadrias metálicas.	m²	248	R\$ 8,07	R\$ 1.400,00	R\$ 601,36	R\$ 2.001,36	1,0872%
17.16	Pintura de faixa ou inscrição em via pública com tinta à base de resina acrílica e aplicação de microesferas de vidro, padrão Detran, amarela ou branca.	m²	250	R\$ 13,34	R\$ 2.334,00	R\$ 1.001,00	R\$ 3.335,00	1,8116%
17.18	Pintura para piso.	m²	452	R\$ 9,59	R\$ 3.034,00	R\$ 1.300,68	R\$ 4.334,68	2,3547%
19	Inst. Elétricas, Telec. e Informática		0		R\$ 11.650,00	R\$ 4.996,14	R\$ 16.646,14	9,0426%
19.1.19	Eletroduto de aço com costura galvanizado (diâmetro da seção: 2" / tipo de galvanização: A FOGO).	m	196	R\$ 9,15	R\$ 1.255,00	R\$ 538,40	R\$ 1.793,40	0,9742%
19.2	Aterramento completo, com hastes de cobre com alma de aço tipo "copperweld", para pára-raios.	un	32	R\$ 215,38	R\$ 4.824,00	R\$ 2.068,16	R\$ 6.892,16	3,7440%
19.5	Cabo PP 3 x Bit 1,5 mm².	m	1018	R\$ 2,54	R\$ 1.810,00	R\$ 775,72	R\$ 2.585,72	1,4046%
19.19	Mastro simples de ferro galvanizado para pára-raios, altura de 3 m, d= 40 mm ou 50 mm, completo.	un	12	R\$ 258,22	R\$ 2.169,00	R\$ 929,64	R\$ 3.098,64	1,6833%
19.25	Proteção da cordoalha do pára-raios com tubo de PVC rígido d= 50 mm (2") x 3,00 m.	un	32	R\$ 27,75	R\$ 621,00	R\$ 267,00	R\$ 888,00	0,4824%
19.30	Sensor de presença infravermelho, para fixação em parede.	un	34	R\$ 40,83	R\$ 971,00	R\$ 417,22	R\$ 1.388,22	0,7541%
22	Instalações de Esgoto e Águas Pluviais		0		R\$ 9.317,00	R\$ 3.994,20	R\$ 13.311,20	7,2309%
22.2	Caixa de inspeção (60x60x60cm) em alvenaria de 1/2 tijolo.	un	48	R\$ 119,50	R\$ 4.015,00	R\$ 1.721,00	R\$ 5.736,00	3,1159%
22.12	Tubo ponta bolsa e virola de PVC branco d=100mm.	m	680	R\$ 11,14	R\$ 5.302,00	R\$ 2.273,20	R\$ 7.575,20	4,1150%
29	Diversos		0		R\$ 13.168,00	R\$ 5.645,84	R\$ 18.813,84	10,2201%
29.2	Grama em placa.	m²	968	R\$ 9,42	R\$ 6.382,00	R\$ 2.736,56	R\$ 9.118,56	4,9534%



29.5	Placas sinalização (padrão DETRAN).	un	8	R\$ 385,00	R\$ 2.156,00	R\$ 924,00	R\$ 3.080,00	1,6731%
29.8	Tachão sinalização.	un	56	R\$ 118,13	R\$ 4.630,00	R\$ 1.985,28	R\$ 6.615,28	3,5936%
30	Limpeza e Verificação Final				R\$ 1.029,00	R\$ 441,00	R\$ 1.470,00	0,7985%
30.1	Limpeza e verificação final - obra em edificações	m²	500	R\$ 2,94	R\$ 1.029,00	R\$ 441,00	R\$ 1.470,00	0,7985%
	Total do Orçamento (Incluindo BDI de 25,0%)				R\$ 128.863,68	R\$ 55.222,90	R\$ 184.086,58	100,0000%

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 23.04.2016 à 22.06.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Sebastião Ercílio Machado Renno, Engenheiro Civil, CREA-MG 45513/D
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 23.04.2016 à 22.06.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

Outras informações:

Nada Consta

Belo Horizonte/MG, 29 de novembro de 2016.

José Ronaldo Dias das Neves
Gerente de Área

Roberto SHIGUEO Koss
Eng. Civil - CREA 13646-D
Assessor Eng. Arq. I

Assinatura/Identificação do Contratante

(Comissionados Responsáveis - um deles deve ser o Gerente de Área de Engenharia)

Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto – CAU/BR A47303-0

Sebastião Ercílio Machado Renno
Eng. Civil – CREA-MG 45513/D





Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
 Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Nº 000000364757



20170000364757

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente ao(s) Registro(s) de Responsabilidade Técnica - RRTs abaixo discriminado(s):

Profissional: RICARDO DINIZ ALMEIDA

Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

Registro Nacional: Registro CAU nº 000A473030

Validade: Indefinida

Número do RRT: 4898292

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em: 29/07/2016

Forma de Registro: INICIAL

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descrição: 12.0- DIVISÓRIAS, FORROS E PISOS FALSOS. 12.2- PORTA DE DIVISÓRIA, TIPO NAVAL, 90X120CM, MONTADA EM PERFIS DE ALUMÍNIO E FERRAGENS. 12.4- DIVISÓRIA EM COMPENSADO TIPO NAVAL BB PLUS, ESP 35MM, MONTADA COM PERFIS DE ALUMÍNIO. 12.5- DIVISÓRIA EM GESSO ACARTONADO ?DRY WALL?? COM ISOLANTE ACÚSTICO, ESPESSURA FINAL 125MM, PÉ DIREITO MÁXIMO 3,75M. 12.9- INSTALAÇÃO DE FORRO DE GESSO ACARTONADO FGE. 12.10- INSTALAÇÃO DE FORRO APUS LAY-IN 625X625MM- HUNTER DOUGLAS OU SIMILAR. 12.13- REFORÇO DE PAREDE DE GESSO ACARTONADO COM MONTANTE DE 70X3MM COM ESPAÇAMENTO A CADA 40CM. 12.19- PAREDE DE ?DRY WALL? COM MONTANTE DE 70 CM DUAS CHAPAS ST (ÁREA SECA) COM APLICAÇÃO DE FITA ESPESSURA 12CM. 12.22- PAREDE ?DRY WALL? COM MONTANTE DE 70CM CHAPA DE ST (ÁREA SECA) E RU (RESISTENTE A UMIDADE) COM APLICAÇÃO DE LÃ DE ROCHA. 13.0- CARPINTARIA/MARCENARIA. 13.1- ASSENTAMENTO DE PORTA E BATENTE. 13.6- PORTA INTERNA DE MADEIRA, DE UMA FOLHA COM BATENTE, GUARNIÇÃO E FERRAGEM, 0,90X2,10M. 17.0- PINTURA. 17.1- PINTURA ACRÍLICA, SEM EMASSAMENTO. 17.2- PINTURA LÁTEX ACRÍLICA COM EMASSAMENTO PVA. 30.0- LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL. 30.1- LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL. 30.2- LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA.

Empresa contratada: RICARDO DINIZ ALMEIDA
 CNPJ: 02.270.280/0001-83

Contratante: BANCO DO BRASIL S.A
 CPF/CNPJ: 00000000583944

AVENIDA SÃO JOÃO

Nº 32

Complemento: 14º ANDAR

Bairro: CENTRO

Cidade: SÃO PAULO

UF: SP

CEP: 01036000

Contrato: 201674215346

Celebrado em 01/08/2016

Valor do Contrato: R\$ 1.997.456,78

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 01/08/2016

Data de Fim: 30/10/2016

Atividade Técnica

2.2.5 - Execução de estruturas mistas , 1368.00 m² - metro quadrado; 2.4.2 - Execução de reforma de interiores , 1368.00 m² - metro quadrado;

Endereço da obra/serviço

QUADRA SBN QUADRA 5 BLOCO B

Nº S/N

Complemento: TORRE CENTRAL E NORTE

Bairro: ASA NORTE

Cidade: BRASÍLIA

UF: DF

CEP: 70040912

Coordenadas Geográficas: 0 0

Número do RRT: 5153413

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em: 19/10/2016



Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
 Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Nº 000000364757

Forma de Registro: INICIAL

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descrição: 12.0- DIVISÓRIAS, FORROS E PISOS FALSOS. 12.2- PORTA DE DIVISÓRIA, TIPO NAVAL, 90X120CM, MONTADA EM PERFIS DE ALUMÍNIO E FERRAGENS. 12.4- DIVISÓRIA EM COMPENSADO TIPO NAVAL BB PLUS, ESP 35MM, MONTADA COM PERFIS DE ALUMÍNIO. 12.5- DIVISÓRIA EM GESSO ACARTONADO ?DRY WALL?? COM ISOLANTE ACÚSTICO, ESPESSURA FINAL 125MM, PÉ DIREITO MÁXIMO 3,75M. 12.9- INSTALAÇÃO DE FORRO DE GESSO ACARTONADO FGE. 12.10- INSTALAÇÃO DE FORRO APUS LAY-IN 625X625MM- HUNTER DOUGLAS OU SIMILAR. 12.13- REFORÇO DE PAREDE DE GESSO ACARTONADO COM MONTANTE DE 70X3MM COM ESPAÇAMENTO A CADA 40CM. 12.19- PAREDE DE ?DRY WALL? COM MONTANTE DE 70 CM DUAS CHAPAS ST (ÁREA SECA) COM APLICAÇÃO DE FITA ESPESSURA 12CM. 12.22- PAREDE ?DRY WALL? COM MONTANTE DE 70CM CHAPA DE ST (ÁREA SECA) E RU (RESISTENTE A UMIDADE) COM APLICAÇÃO DE LÁ DE ROCHA. 13.0- CARPINTARIA/MARCENARIA. 13.1- ASSENTAMENTO DE PORTA E BATENTE. 13.6- PORTA INTERNA DE MADEIRA, DE UMA FOLHA COM BATENTE, GUARNIÇÃO E FERRAGEM, 0,90X2,10M. 17.0- PINTURA. 17.1- PINTURA ACRÍLICA, SEM EMASSAMENTO. 17.2- PINTURA LÁTEX ACRÍLICA COM EMASSAMENTO PVA. 30.0- LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL. 30.1- LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL. 30.2- LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA.

Empresa contratada: RICARDO DINIZ ALMEIDA
 CNPJ: 02.270.280/0001-83

Contratante: BANCO DO BRASIL S.A
 CPF/CNPJ: 00000000583944

AVENIDA SÃO JOÃO

Nº 32

Complemento: 14º ANDAR

Bairro: CENTRO

Cidade: SÃO PAULO

UF: SP

CEP: 01036000

Contrato: 201674215346 ADITIVO 01

Celebrado em 11/10/2016

Valor do Contrato: R\$ 2.426.630,36

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 17/10/2016

Data de Fim: 31/10/2016

Atividade Técnica

2.4.2 - Execução de reforma de interiores , 1368.00 m² - metro quadrado; 2.2.5 - Execução de estruturas mistas , 1368.00 m² - metro quadrado;

Endereço da obra/serviço

QUADRA SBN QUADRA 5 BLOCO B

Nº S/N

Complemento: TORRE CENTRAL E NORTE

Bairro: ASA NORTE

Cidade: BRASÍLIA

UF: DF

CEP: 70040912

Coordenadas Geográficas: 0 0

1. Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

2. Informações

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas

- CAT-A VÁLIDA PARA OS SERVIÇOS DESCRITOS NO RRT CONSTANTES DO ATESTADO TÉCNICO.

- Certificamos, ainda, que nos termos do artigo 2º da Lei nº 12.378/2010 e artigos 2º e 3º da Resolução nº 21/2012-CAU/BR, esta Certidão é válida somente para os serviços condizentes com as atribuições profissionais acima discriminadas



Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
ATESTADO
Nº 000000364757

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 12.378/2010 e Resoluções do Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR)
- Em conformidade com o que determina o Art. 45 da Lei 12.378, toda realização de trabalho de competência privativa ou de atuação compartilhadas com outras profissões regulamentadas será objeto de Registro de Responsabilidade Técnica - RRT
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Certidão nº 364757/2017

27/03/2017, 14:36

Chave de Impressão: 27BDDA29Z2A25851W6BZ

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0 e SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, CREA-MG 45513/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº: 201674215346 e Aditivo 01
2. Registro de Responsabilidade Técnica – RRT nº: 004898292, referente ao Contrato. Registro de Responsabilidade Técnica – RRT nº 005153413, referente ao Aditivo 01 do Contrato.
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720160046056, referente ao Contrato. Anotação de Responsabilidade Técnica – ART Complementar nº: 0720160064512, referente ao Aditivo 01 do Contrato.
4. Objeto do contrato: Fornecimento de material e aplicação de mão de obra para construção de depósitos montados com estrutura em drywall no 3º, 4º e 5º subsolos da Torre Norte, instalação de divisórias para proteção de pavimentos das Torres Central e Norte e pintura nos ambientes da Torre Central – Edifício Banco do Brasil em Brasília/DF.
Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU no. 17308-8 e Registro no CREA/DF nº 11334, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro – São Paulo/SP CEP 01036-900.
Período de execução Contrato: de 01.08.2016 à 30.10.2016
Período de execução do Aditivo 01: de 17.10.2016 à 31.10.2016
5. Endereço da obra ou serviço: SAUN, Quadra: 05, Lote: B, S/N, Torres Central e Norte, Edifício Banco do Brasil, Asa Norte, Brasília/DF - CEP: 70040-912. Ata de Registro de Preços: 2015.7419.4989, Edital Pregão Eletrônico – Registro de Preços nº 2015/07286 (7419).

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

- No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2015.7419.4989, formalizado através do Pregão Eletrônico nº 2015/07286 (7419), foram prestados serviços no Edifício Banco do Brasil, localizado no SAUN, Quadra: 05, Lote: B, S/N, Torres Central e Norte, Asa Norte em Brasília/DF no período de 01.08.2016 à 30.10.2016 (Contrato) e 17.10.2016 à 31.10.2016 (Aditivo 01), conforme abaixo:

 
Atestado Execução Obras Serviço Engenharia – Jan/2017



- Fornecimento de material e aplicação de mão de obra para construção de depósitos montados com estrutura em dry wall no 3ª, 4º e 5º subsolos da Torre Norte, instalação de divisórias para proteção de pavimentos das Torres Central e Norte, instalação de divisórias para proteção de pavimentos das Torres Central e Norte e pintura nos ambientes da Torre Central – Edifício Banco do Brasil em Brasília/DF – 1.368m² (hum mil trezentos e sessenta oito metros quadrados)

O valor total dos serviços mencionados acima foi de R\$ 2.426.630,36 (dois milhões, quatrocentos e vinte e seis mil, seiscentos e trinta reais e trinta e seis centavos), sendo R\$ 1.997.456,78 referente ao contrato, com acréscimo de R\$ 429.173,58 referente ao Aditivo 01 (Serviços Extras), conforme detalhado nas planilhas do contrato, que assim se descrevem:

Planilha do Contrato:

Item	Descrição - Planilha Orçamentária.	Quantidade	Un	Unitário	Total	Total Item	Material	Mão Obra
2.0	Administração / Implantação					R\$ 6.792,00	R\$ 3.752,00	R\$ 3.040,00
2.3	Anotação de Responsabilidade Técnica - ART para serviços de engenharia de acima de 15.000,00	4,00	un	R\$ 178,00	R\$ 712,00		R\$ 712,00	
2.5	Remoção de entulho	80,00	m³	R\$ 40,00	R\$ 3.200,00		R\$ 160,00	R\$ 3.040,00
2.7	Remoção de entulho - Aluguel de Caçamba (5 m³)	16,00	un	R\$ 180,00	R\$ 2.880,00		R\$ 2.880,00	
12.0	Divisórias, Forros e Pisos Falsos					R\$ 1.583.997,40	R\$ 1.425.597,66	R\$ 158.399,74
12.2	Porta de divisória, tipo naval, 90 x 210 cm, montada em perfis de alumínio e ferragens	64,00	un	R\$ 360,00	R\$ 23.040,00		R\$ 20.736,00	R\$ 2.304,00
12.4	Divisória em compensado tipo naval BB Plus, esp 35 mm, montada com perfis de alumínio	2.874,20	m²	R\$ 140,00	R\$ 402.388,00		R\$ 362.149,20	R\$ 40.238,80
12.5	Divisória em gesso acartonado "dry wall" com isolante acústico, espessura final 125 mm, pé direito máximo 3,75 m	2.928,50	m²	R\$ 160,00	R\$ 468.560,00		R\$ 421.704,00	R\$ 46.856,00
12.6	Instalação de forro de gesso acartonado FGE	640,00	m²	R\$ 98,00	R\$ 62.720,00		R\$ 56.448,00	R\$ 6.272,00
12.7	Instalação de forro APUS LAY-IN 625X625 mm - Hunter Douglas ou similar	1.422,00	m²	R\$ 135,00	R\$ 191.970,00		R\$ 172.773,00	R\$ 19.197,00
12.13	Reforço de parede de gesso acartonado com montante de 70X3mm com espaçamento a cada 40 cm	1.725,20	m²	R\$ 40,00	R\$ 69.008,00		R\$ 62.107,20	R\$ 6.900,80
12.19	Parede de dry wall com montante de 70 cm duas chapas ST (Área Seca) com aplicação de fita espessura 12cm	503,40	m²	R\$ 219,00	R\$ 110.244,60		R\$ 99.220,14	R\$ 11.024,46
12.22	Parede de dry wall com montante de 70 cm chapa de ST (Área Seca) e RU (Resistente a Umidade) com aplicação de lâ de rocha	1.225,20	m²	R\$ 209,00	R\$ 256.066,80		R\$ 230.460,12	R\$ 25.606,68
13.0	Carpintaria / Marcenaria					R\$ 19.200,00	R\$ 17.280,00	R\$ 1.920,00
13.1	Assentamento de porta e batente	48,00	un	R\$ 40,00	R\$ 1.920,00		R\$ 1.728,00	R\$ 192,00
13.6	Porta interna de madeira, de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,90 x 2,10 m	48,00	un	R\$ 360,00	R\$ 17.280,00		R\$ 15.552,00	R\$ 1.728,00
17.0	Pintura					R\$ 365.535,54	R\$ 328.981,99	R\$ 36.553,55



17.1	Pintura acrílica, sem emassamento.	7.358,88	m ²	R\$ 18,00	R\$ 132.459,84		R\$ 119.213,86	R\$ 13.245,98
17.2	Pintura látex acrílica com emassamento PVA.	10.594,35	m ²	R\$ 22,00	R\$ 233.075,70		R\$ 209.768,13	R\$ 23.307,57
30.0	Limpeza e Verificação Final					R\$ 21.931,84	R\$ 19.738,66	R\$ 2.193,18
30.1	Limpeza e verificação final	1.368,00	m ²	R\$ 15,13	R\$ 20.697,84		R\$ 18.628,06	R\$ 2.069,78
30.2	Limpeza permanente da obra	1,00	mês	R\$ 1.234,00	R\$ 1.234,00		R\$ 1.110,60	R\$ 123,40
Total do Orçamento com BDI incluso:						R\$ 1.997.456,78	R\$ 1.795.350,30	R\$ 202.106,48

Planilha Aditivo nº 01:

Item	Descrição - Aditivo ao contrato Nº 2016.7421.5346	Quantidade	Un	Unitário	Total	Total Item	Material	Mão Obra
1	Administração					R\$ 23.130,00	R\$ 1.680,00	R\$ 21.450,00
1.1	Anotação de Responsabilidade Técnica - ART.	1,00	unid.	R\$ 150,00	R\$ 150,00		R\$ 0,00	R\$ 150,00
1.2	Administração.	30,00	dia	R\$ 620,00	R\$ 18.600,00		R\$ 0,00	R\$ 18.600,00
1.3	Realização de vistoria técnica para levantamento de recursos.	3,00	serv.	R\$ 900,00	R\$ 2.700,00		R\$ 0,00	R\$ 2.700,00
1.4	Frete para transporte de vidros/espelhos.	4,00	serv.	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00		R\$ 1.680,00	R\$ 0,00
2	Alvenaria					R\$ 16.178,97	R\$ 11.340,98	R\$ 4.837,99
2.1	Remoção de divisória naval e estrutura metálica de fixação.	520,00	m ²	R\$ 15,20	R\$ 7.904,00		R\$ 5.532,80	R\$ 2.371,20
2.2	Remoção de proteção de piso de mármore.	970,00	m ²	R\$ 4,50	R\$ 4.365,00		R\$ 3.055,50	R\$ 1.309,50
2.3	Remoção de divisórias/portas - gesso.	4,00	m ²	R\$ 10,58	R\$ 42,32		R\$ 33,86	R\$ 8,46
2.4	Demolição de forro de gesso.	38,40	m ²	R\$ 2,20	R\$ 84,48		R\$ 59,14	R\$ 25,34
2.5	Demolição de revestimento cerâmico	8,00	m ²	R\$ 8,08	R\$ 64,64		R\$ 45,25	R\$ 19,39
2.6	Desmontagem de tapume em divisórias naval.	315,04	m ²	R\$ 10,49	R\$ 3.304,77		R\$ 2.313,34	R\$ 991,43
2.7	Reboco desempenado (paulista - massa única) e=20 mm cimento/areia 1:3	8,00	ml	R\$ 14,34	R\$ 114,72		R\$ 91,78	R\$ 22,94
2.8	Cerâmica de alta resistência.	8,00	m ²	R\$ 32,83	R\$ 262,64		R\$ 183,85	R\$ 78,79
2.9	Rejuntamento de revestimento cerâmico.	8,00	m ²	R\$ 4,55	R\$ 36,40		R\$ 25,48	R\$ 10,92
	Divisórias, Forros e Pisos Falsos					R\$ 104.091,51	R\$ 74.029,12	R\$ 30.062,39
	Divisória em compensado tipo naval BB Plus, esp. 35 mm, montada com perfis de alumínio	30,60	m ²	R\$ 140,00	R\$ 4.284,00		R\$ 3.855,60	R\$ 428,40
	Divisória em gesso acartonado "dry wall" espessura final 125 mm, pé direito máximo 3,75 m	109,38	m ²	R\$ 113,00	R\$ 12.359,94		R\$ 9.887,95	R\$ 2.471,99
	Reforço de parede de gesso acartonado com montante de 70X3mm com espaçamento a cada 30 cm	34,50	m ²	R\$ 50,00	R\$ 1.725,00		R\$ 258,75	R\$ 1.466,25
3.3	Instalação de forro de gesso acartonado FGE.	86,50	m ²	R\$ 98,00	R\$ 8.477,00		R\$ 5.933,90	R\$ 2.543,10
3.5	Sanca em gesso acartonado FGE.	7,20	m ²	R\$ 72,00	R\$ 518,40		R\$ 362,88	R\$ 155,52
3.6	Substituição de placas de forro APUS LAY-IN 625X625 mm - Hunter Douglas ou similar.	320,00	m ²	R\$ 13,50	R\$ 4.320,00		R\$ 3.024,00	R\$ 1.296,00
3.7	Nivelamento de forro modular.	24,00	m ³	R\$ 13,50	R\$ 324,00		R\$ 0,00	R\$ 324,00
3.8	Piso Elevado Metálico instalado (600x600mm), com sistema de estrutura de sustentação regulável.	62,28	m ²	R\$ 342,00	R\$ 21.299,76		R\$ 14.909,83	R\$ 6.389,93
3.9	Substituição de placa de piso elevado	54,00	m ²	R\$ 239,40	R\$ 12.927,60		R\$ 9.049,32	R\$ 3.878,28
3.10	Carpete Panorama II Denim ou similar	90,50	m ²	R\$ 227,92	R\$ 20.626,76		R\$ 14.438,73	R\$ 6.188,03
3.11	Higienização a seco de Carpete existente	44,60	m ²	R\$ 94,50	R\$ 4.214,70		R\$ 2.950,29	R\$ 1.264,41
3.12	Piso vinílico em placas Forbo linha Allura	43,20	m ²	R\$ 232,90	R\$ 10.061,28		R\$ 7.042,90	R\$ 3.018,38

Andréa Antocoff
Ass. Eng. Arq. I

3.13	Perfil metálico para montagem de estrutura para fixação das chapas OSB	20,00	pç	R\$ 29,27	R\$ 585,40		R\$ 409,78	R\$ 175,62
3.14	Lã de Pet Termo Acústico Isosoft IG50 Trisoft	18,15	m²	R\$ 62,18	R\$ 1.128,57		R\$ 790,00	R\$ 338,57
3.15	Chapa de OSB Home Plus MDI 11,1mmx1,20x2,40m	18,15	m²	R\$ 68,27	R\$ 1.239,10		R\$ 1.115,19	R\$ 123,91
4	Pintura					R\$ 12.281,56	R\$ 9.992,02	R\$ 2.289,54
4.1	Pintura acrílica, sem emassamento	92,65	m²	R\$ 18,00	R\$ 1.667,70		R\$ 1.500,93	R\$ 166,77
4.2	Pintura látex acrílica com emassamento PVA	423,13	m²	R\$ 22,00	R\$ 9.308,86		R\$ 7.447,09	R\$ 1.861,77
4.3	Bobina Lona Plástica - Preto - 4 m x 50 m - (1 unid.)	5,00	unid.	R\$ 261,00	R\$ 1.305,00		R\$ 1.044,00	R\$ 261,00
5	Inst. Elétricas, Telec. E Informática					R\$ 126.445,11	R\$ 57.795,96	R\$ 68.649,14
5.1	Instalação de ponto elétrico simples	64,00	unid.	134,14	8.584,96		4.292,48	4.292,48
5.2	Remanejamento de ponto elétrico	64,00	unid.	71,65	4.585,60		687,84	3.897,76
5.3	Instalação de ponto elétrica c/ cabo de 6,00mm.	2,00	unid.	R\$ 234,14	R\$ 468,28		R\$ 327,80	R\$ 140,48
5.4	Remanejamento de quadro elétrico.	4,00	unid.	R\$ 850,00	R\$ 3.400,00		R\$ 2.380,00	R\$ 1.020,00
5.5	Serviço de substituição de disjuntores em quadro elétrico existente.	2,00	unid.	R\$ 279,80	R\$ 559,60		R\$ 391,72	R\$ 167,88
5.6	Remanejamento de ponto elétrico.	5,00	unid.	R\$ 71,65	R\$ 358,25		R\$ 250,78	R\$ 107,48
5.7	Identificação de circuito elétrico.	32,00	unid.	R\$ 104,40	R\$ 3.340,80		R\$ 2.004,48	R\$ 1.336,32
5.8	Instalação de luminárias (com fornecimento), conforme especificação.	93,00	unid.	293,16	27.263,88		4.089,58	23.174,30
5.9	Fornecimento e instalação de interruptor, sem passagem de cabeamento.	32,00	unid.	27,66	885,22		132,78	752,43
5.10	Remanejamento de circuitos elétricos para iluminação.	5,00	unid.	R\$ 94,50	R\$ 472,50		R\$ 330,75	R\$ 141,75
5.11	Desinstalação de luminária	144,00	unid.	32,15	4.629,60		694,44	3.935,16
5.12	Fornecimento e instalação de tomada elétrica, sem passagem de cabeamento.	192,00	unid.	67,07	12.877,44		1.931,62	10.945,82
5.13	Fornecimento e instalação de Cabo PP 3x2,5mm.	640,00	m	R\$ 8,80	R\$ 5.632,00		R\$ 3.942,40	R\$ 1.689,60
5.14	Fornecimento e instalação de Cabo PP 3x1,5mm.	288,00	m	R\$ 5,80	R\$ 1.670,40		R\$ 1.002,24	R\$ 668,16
5.15	Fornecimento e instalação de plugue macho 2P+T.	32,00	unid.	R\$ 6,45	R\$ 206,40		R\$ 123,84	R\$ 82,56
5.16	Instalação de infraestrutura c/ Dutotec.	21,00	unid.	R\$ 58,90	R\$ 1.236,90		R\$ 865,83	R\$ 371,07
5.17	Instalação e habilitação de ponto lógico duplo cat. 6.	32,00	unid.	R\$ 225,82	R\$ 7.226,24		R\$ 4.335,74	R\$ 2.890,50
5.18	Ativação de ponto lógico cat. 6. com fornecimento de patch Cord.	32,00	unid.	R\$ 37,90	R\$ 1.212,80		R\$ 727,68	R\$ 485,12
	Fonte de alimentação grande 1A padrão BB original Thevear para fechaduras eletroimãs	64,00	unid.	R\$ 653,66	R\$ 41.834,24		R\$ 29.283,97	R\$ 12.550,27
	Ferragens					R\$ 51.110,60	R\$ 25.942,24	R\$ 25.168,36
6.1	Perfil U em chapa dobrada c/ acabamento em aço escovado.	42,00	ml	R\$ 140,90	R\$ 5.917,80		R\$ 4.734,24	R\$ 1.183,56
6.2	Selante Poliuretano PU44 - 310ml	5,00	unid.	R\$ 58,72	R\$ 293,60		R\$ 234,88	R\$ 58,72
6.3	Eletroimã Automatiza - Kit Universal - Modelo KT-755	64,00	m²	R\$ 366,35	R\$ 23.446,40		R\$ 16.412,48	R\$ 7.033,92
6.4	Kit de fixação universal KT-755	64,00	m	R\$ 89,65	R\$ 5.737,60		R\$ 4.016,32	R\$ 1.721,28
6.5	Parafusos e acessórios de Fixação	64,00	Un.	R\$ 12,15	R\$ 777,60		R\$ 544,32	R\$ 233,28
6.6	Fornecimento e instalação de Botoeira em Inox, De Embutir 4x2.	40,00	unid.	R\$ 373,44	R\$ 14.937,60		R\$ 0,00	R\$ 14.937,60
7	Instalações de Água					R\$ 2.278,56	R\$ 1.594,99	R\$ 683,57
7.1	Tubo soldável de PVC marrom, inclusive conexões d= 20 mm.	84,00	m²	R\$ 4,93	R\$ 414,12		R\$ 289,88	R\$ 124,24
7.2	Registro de gaveta com canopla cromada d= 20 mm (3/4").	4,00	m²	R\$ 32,63	R\$ 130,52		R\$ 91,36	R\$ 39,16
7.3	Filtro de entrada de água.	2,00	m²	R\$ 154,64	R\$ 309,28		R\$ 216,50	R\$ 92,78
7.4	Filtro y metálico.	2,00	m²	R\$ 97,67	R\$ 195,34		R\$ 136,74	R\$ 58,60

Andréa Botocceff
Ass. Eng. Arq. I

Atestado Execução Obras Serviço Engenharia - Jan/2017



7.5	Mangueira Jardim Trançada Transparente.	15,00	m ²	R\$ 12,90	R\$ 193,50		R\$ 135,45	R\$ 58,05	
7.6	Abraçadeira metálica.	12,00	m ²	R\$ 6,85	R\$ 82,20		R\$ 57,54	R\$ 24,66	
7.7	Reservatório para água quente.	2,00	unid.	R\$ 476,80	R\$ 953,60		R\$ 667,52	R\$ 286,08	
8	Instalações de Esgoto e Águas Pluviais						R\$ 15.501,67	R\$ 10.851,17	R\$ 4.650,50
8.1	Instalação de ponto de esgoto primário até 10 m	1,00	unid.	R\$ 118,27	R\$ 118,27		R\$ 82,79	R\$ 35,48	
8.2	Instalação de ponto hidráulico primário p/ bebedouros e cafeteiras.	68,00	un	R\$ 118,27	R\$ 8.042,36		R\$ 5.629,65	R\$ 2.412,71	
8.3	Válvula Esfera p/ redução de pressão ECO 3/4".	28,00	un	R\$ 262,18	R\$ 7.341,04		R\$ 5.138,73	R\$ 2.202,31	
9	Equipamentos Sanitários e de Cozinha						R\$ 44.926,60	R\$ 31.448,62	R\$ 13.477,98
9.1	Espelho cristal 4mm lapidado 0.80x1.60cm.	32,00	un	R\$ 771,00	R\$ 24.672,00		R\$ 17.270,40	R\$ 7.401,60	
9.2	Fixa Espelho Cola Especial Para Fixação Espelhos Cebrace.	15,00	un	R\$ 33,90	R\$ 508,50		R\$ 355,95	R\$ 152,55	
9.3	Fita Adesiva Dupla Face VHB 4910 Transparente 25mm x 20m 3M.	2,00	un	R\$ 260,15	R\$ 520,30		R\$ 364,21	R\$ 156,09	
9.4	Bancada em granito c/ perfil extrudado (Metalon), fixado com massa plástica com fixação no piso - 2015x500x1150	1,00	un	R\$ 9.348,60	R\$ 9.348,60		R\$ 6.544,02	R\$ 2.804,58	
9.5	Bancada em granito c/ perfil extrudado (Metalon), fixado com massa plástica com fixação de mão francesa em aço carbono 2,65mm - 2017x500x900	1,00	un	R\$ 9.877,20	R\$ 9.877,20		R\$ 6.914,04	R\$ 2.963,16	
10	Instalações de Ar Cond., Vent. e Aquecimento						R\$ 5.668,96	R\$ 4.535,17	R\$ 1.133,79
10.1	Remanejamento de ponto de insuflamento (com duto flexível)	16,00	um	R\$ 354,31	R\$ 5.668,96		R\$ 4.535,17	R\$ 1.133,79	
11	Carpintaria / Marcenaria						R\$ 1.626,88	R\$ 1.138,82	R\$ 488,06
11.1	Regulagem e manutenção de armários de bancadas.	12,00	unid.	R\$ 52,74	R\$ 632,88		R\$ 443,02	R\$ 189,86	
11.2	Adequação de armários para passagem de tubulação hidráulicas.	28,00	un	R\$ 35,50	R\$ 994,00		R\$ 695,80	R\$ 298,20	
12	Deteção e Combate a Incêndio.						R\$ 8.526,51	R\$ 6.690,27	R\$ 1.836,24
12.1	Instalação de componentes de Hidrante de parede.	99,00	unid.	R\$ 72,90	R\$ 7.217,10		R\$ 5.773,68	R\$ 1.443,42	
	Remanejamento de ponto de combate a incêndio - Sprinkler tipo pendente.	3,00	m ²	R\$ 436,47	R\$ 1.309,41		R\$ 916,59	R\$ 392,82	
	Limpeza e Verificação Final						R\$ 17.406,65	R\$ 13.176,68	R\$ 4.229,97
	Limpeza e verificação final (m2)	661,35	vb	R\$ 15,00	R\$ 9.920,25		R\$ 7.936,20	R\$ 1.984,05	
13.2	Remoção de entulho.	40,00	m ³	R\$ 180,00	R\$ 7.200,00		R\$ 5.040,00	R\$ 2.160,00	
13.3	Remoção de entulho - Aluguel de Caçamba (5 m ³).	8,00	m ³	R\$ 35,80	R\$ 286,40		R\$ 200,48	R\$ 85,92	
TOTAL DOS ITENS							R\$ 429.173,58	R\$ 250.216,04	R\$ 178.957,54

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 01.08.2016 à 30.10.2016 (Contrato) e 17.10.2016 à 31.10.2016 (Aditivo 01).
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico


RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

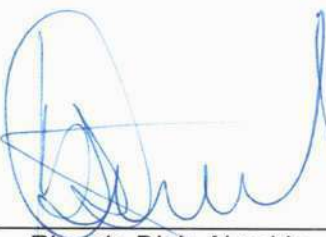
1. Identificação do Responsável Técnico: Sebastião Ercílio Machado Renno, Engenheiro Civil, CREA-MG 45513/D
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 01.08.2016 à 30.10.2016 (Contrato) e 17.10.2016 à 31.10.2016 (Aditivo 01).
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico


Outras informações:

Nada Consta

Belo Horizonte/MG, 21 de março de 2017.


Mírcia T. Almeida Campos
Gerente de Área I/II
Matr. 6.771.712-1
Assinatura/Identificação do Contratante
(Comissionados Responsáveis - um deles deve ser o Gerente de Área de Engenharia)


Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto – CAU/BR A47303-0
Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto e Urbanista
CAU-DF A47303-0


Sebastião Ercílio Machado Renno
Eng. Civil – CREA-MG 45513/D
Sebastião Ercílio Machado Renno
Engenheiro Civil
CREA/MG 45.513/D





Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
 Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Nº 000000367468



CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente ao(s) Registro(s) de Responsabilidade Técnica - RRTs abaixo discriminado(s):

Profissional: RICARDO DINIZ ALMEIDA

Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

Registro Nacional: Registro CAU nº 000A473030

Validade: Indefinida

Número do RRT: 4550458

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em: 12/04/2016

Forma de Registro: INICIAL

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descricao: 12.0-DIVISÓRIAS, FORROS E PISOS FALSOS. 12.4-FORROS EM PLACAS DE FIBRA MINERAL, TERMOACÚSTICO, ARMOSTRONG, JAVELIM OU SIMILAR ESPESSURA: 16MM; 19.0-INST. ELÉTRICAS, TELEC. E INFORMÁTICA. 19.1-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS- ORÇAMENTO EM ANEXO; 19.3-SERVIÇOS DE REDE ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO; 19.3.1-INSTALAÇÃO DE PONTO ELÉTRICO DUPLO EM POSTO DE TRABALHO; 19.3.2-INSTALAÇÃO DE PONTO ELÉTRICO SIMPLES; 19.3.3-REMANEJAMENTO DE PONTO ELÉTRICO SIMPLES; 19.3.4-INSTALAÇÃO DE CIRCUITOS ELÉTRICOS PARA ILUMINAÇÃO COM FORNECIMENTO DE INTERRUPTOR; 19.3.7-INSTALAÇÃO DE TOMADA ELÉTRICA NAS ESTAÇÕES DE TRABALHO (CONSIDERANDO MALHA DE PISO EXISTENTE); 19.4-SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES DE CFTV. 19.4.1-INSTALAÇÃO DE CIRCUITO PARA CÂMARA DE CFTV ATÉ 100M; 19.4.2-REMANEJAMENTO DE CIRCUITO PARA CÂMARA DE CFTV; 19.4.3-INSTALAÇÃO DE SENSOR DE PRESENÇA PARA AÇIONAMENTO DE ILUMINAÇÃO EM AMBIENTES DE CFTV. 30.0-LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL. 30.1-LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL (M²); 30.2-LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA.

Empresa contratada: RICARDO DINIZ ALMEIDA
 CNPJ: 02.270.280/0001-83

Contratante: BANCO DO BRASIL
 CPF/CNPJ: 000000000000191

AVENIDA SÃO JOÃO

Nº 32

Complemento: 14º ANDAR

Bairro: CENTRO

Cidade: SÃO PAULO

UF: SP

CEP: 01036900

Contrato: 201674211603

Celebrado em 13/04/2016

Valor do Contrato: R\$ 1.181.091,89

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 15/04/2016

Data de Fim: 12/06/2016

Atividade Técnica

2.4.2 - Execução de reforma de interiores , 1121.30 m² - metro quadrado;

Endereço da obra/serviço

QUADRA SBN QUADRA 5 LOTE B

Nº S/N

Complemento:

Bairro: ASA NORTE

Cidade: BRASÍLIA

UF: DF

CEP: 70040912

Coordenadas Geográficas: 0 0

1. Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO



Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
ATESTADO
Nº 000000367468

2. Informações

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas
- ACERVO VÁLIDO PARA OS SERVIÇOS DESCRITOS NO ATESTADO E CONSTANTES DO RRT.
- Certificamos, ainda, que nos termos do artigo 2º da Lei nº 12.378/2010 e artigos 2º e 3º da Resolução nº 21/2012-CAU/BR, esta Certidão é válida somente para os serviços condizentes com as atribuições profissionais acima discriminadas
- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 12.378/2010 e Resoluções do Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR)
- Em conformidade com o que determina o Art. 45 da Lei 12.378, toda realização de trabalho de competência privativa ou de atuação compartilhadas com outras profissões regulamentadas será objeto de Registro de Responsabilidade Técnica - RRT
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Certidão nº 367468/2017

10/04/2017, 12:39

Chave de Impressão: 3CZ0ADZ611772DZ3A8YZ

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0 e SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, CREA-MG 45513/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº: 201674211603
2. Registro de Responsabilidade Técnica - RRT nº: 004550458
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720160019518
4. Objeto do contrato: Prestação de Serviços Técnicos nas Torres II e III, para Instalação do Sistema de Aterramento do Piso Elevado, Instalação e Nivelamento do Forro Modulado e Instalação do Sistema de Iluminação dos Pavimentos.
5. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU no. 17308-8, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
6. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro - São Paulo/SP CEP 01036-900.
7. Período de execução: de 15.04.2016 à 12.06.2016
8. Endereço da obra ou serviço: SAUN, Quadra: 05, Lote: B, S/N, Asa Norte, Brasília/DF, CEP 70.040-912. Ata de Registro de Preços: 2015.7419.4549, Edital 2015/02922 (7419).

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

- No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2015.7419.4549, formalizado através de Concorrência nº 2015/02922 (7419), foram fornecidos e/ou instalados no Edifício Banco do Brasil, localizado no SAUN, Quadra: 05, Lote: "B", S/N, Asa Norte, Brasília (DF) no período de 15.04.2016 à 12.06.2016, conforme abaixo:

- Prestação de Serviços Técnicos nas Torres II e III, para Instalação do Sistema de Aterramento do Piso Elevado, Instalação e Nivelamento do Forro Modulado e Instalação do Sistema de Iluminação dos Pavimentos - 1.121,30m² (hum mil, cento e vinte e um, trinta metros quadrados).

O valor total dos serviços mencionados acima é de R\$ 1.181.091,87 (hum milhão, cento e oitenta e um mil, noventa e um reais e oitenta e sete centavos) conforme detalhado na planilha do contrato, que assim se descreve:



Item	Descrição - CONCORRÊNCIA Nº 2015/02922 (7419), ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 2015.7419.4549 - ACIONAMENTO Nº05	Quantidade	Un	Unitário	Total	Total Item	Material
20	Administração / Implantação					1.270,52	726,58
27	Anotação de Responsabilidade Técnica - ART contratos maior que R\$ 300.000,00	1,00	un	234,38	234,38		234,38
228	Remoção de entulho	24,94	m3	21,81	543,94		
229	Remoção de entulho - Aluguel de Caçamba (5 m³)	5,00	un	98,44	492,20		492,20
120	Divisórias, Forros e Pisos Falsos					208.193,58	135.325,83
124	Forro em placas de fibra mineral, termoacústico, Armstrong, Javelim ou similar espessura 16 mm	2.485,30	m²	83,77	208.193,58		135.325,83
19.0	Inst. Elétricas, Telec. e Informática					949.783,27	553.566,04
191	*Instalações elétricas - Orçamento em anexo		vb	311.532,25	949.783,27		554.201,98
300	Limpeza e Verificação Final					21.844,50	8.239,47
301	Limpeza e verificação final (m2)	1.121,30	vb	15,00	16.819,50		7.736,97
302	Limpeza permanente da obra	3,00	mês	1.675,00	5.025,00		502,50
	Total do Orçamento com BDI incluso:					1.181.091,87	697.857,92

Planilha anexo item 19:

Item	Nome	Quantid	Un	Unitário	Total	Total Item	Material
19.0	Inst. Elétricas, Telec. E Informática					949.783,27	553.566,04
19.3	Serviços de Rede Elétrica de Baixa Tensão						
19.3.1	Instalação de ponto elétrico duplo em posto de trabalho	1.724,00	un	217,18	374.418,32		228.395,18
19.3.2	Instalação de ponto elétrico simples	2.791,00	un	134,14	374.384,74		187.192,37
19.3.3	Remanejamento de ponto elétrico	60,00	un	71,65	4.299,00		644,85
19.3.4	Instalação de circuitos elétricos para iluminação com fornecimento de interruptor	1.561,00	un	92,21	143.939,81		100.757,87
19.3.5	Instalação de luminárias (com fornecimento), conforme especificação item 4.1.42	-	un	293,16	-		-
19.3.7	Instalação de tomada elétrica nas estações de trabalho (considerando malha de piso existente).	1.236,00	un	39,00	48.204,00		33.742,80
19.4	Serviços de Instalações de CFTV						
19.4.1	Instalação de circuito para câmera de CFTV até 100m	4,00	un	829,00	3.316,00		2.321,20



19.4.2	Remanejamento de circuito para câmara de CFTV	2,00	un	248,70	497,40		4,97
19.4.3	Instalação de sensor de presença para acionamento de iluminação em ambiente de CFTV	4,00	un	181,00	724,00		506,80
Total do Orçamento com BDI Includo:						949.783,27	553.566,04

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 15.04.2016 à 12.06.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico


RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):


1. Identificação do Responsável Técnico: Sebastião Ercílio Machado Renno, Engenheiro Civil, CREA-MG 45513/D
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 15.04.2016 à 12.06.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

Outras informações:


Nada Consta

Belo Horizonte/MG, 29 de novembro de 2016.


 Ricardo Cruzinel O. Filho
 Eng. Eletricista
 CREA 24295/D-GO
 Gerente de Setor de Engenharia


 Paulo H. de Moraes e Silva
 Eng.º Civil
 CREA 17986/D-GO
 Eng. e Arq.

 Assinatura/Identificação do Contratante
 (Comissionados Responsáveis (um deles deve ser o Gerente de Área de Engenharia).


 Assinatura/Identificação do(s) Responsável(is) Técnico(s) relacionado(s) no presente

 Sebastião Ercílio Machado Renno
 Engenheiro Civil
 CREA/MG 45.513/D

Atestado


 Ricardo Diniz Almeida
 Arquiteto e Urbanista
 CAU-DF A47303-0




**Conselho de Arquitetura e Urbanismo
do Brasil**

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Nº 0000000372185**



Validade: Indeterminada

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente ao(s) Registro(s) de Responsabilidade Técnica - RRTs abaixo discriminado(s):

DADOS DO PROFISSIONAL

Profissional: RICARDO DINIZ ALMEIDA

Título do Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

Data de obtenção do título: 23/12/2005

Registro Nacional: 000A473030

Data de Registro: 30/03/2006

Validade: Indefinida

ANOTAÇÃO DE CURSO

- Nenhum curso anotado.

DADOS DOS REGISTROS DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA-RRT

Número do RRT: 5753621

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em: 11/05/2017

Forma de registro: RETIFICADOR à 5753491

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descrição:

1ADMINISTRAÇÃO 1.1SERVIÇOS DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA. 1.2REALIZAÇÃO DE VISTORIA TÉCNICO P/
LEVANTAMENTO DE RECURSOS. 2REVESTIMENTOS DE DIVISÓRIAS 2.1FOR. E INST. DE PAINEL GEOMETRICO EM MDF
200X200MM. PLACAS EM 1.5MM AGRUPADAS C/ COLA DE MAD. ACAB.: PLACA BASE EM COR VALCHROMAT CINZA
CLARO. PLACA EM PINT. LACA, COR: PANTONE SOLID COATED 2012C, 2237C, 690C. 3MM PAINEL BURLE, OCA BRASIL
OU EQUI. TÉC. 2.2CACHEPÔ SUPERIORES E INFERIORES EM MDF ESPESSURA DE 25MM C/ REVESTIMENTO NAS
FACES EXTERNAS EM FOLHA DE LAMINADO MELAMÍICO DE ALTA PRESSÃO C/ RECORTES E ESTRUTURAS METÁLICA.
2.3ESTACAS DE BAMBU IMPERMEABILIZADA COM COMPRIMENTOS VARIADOS (ENTRE 1,80M-2,20M)DIAMENTRO
ENTRE 6CM A 8CM. COM INCLINAÇÃO VARIADA ENTRE 81 A 90 GRAUS EM RELAÇÃO AO PISO. 2.4FORRO MODULADO
EM FIBRA MINERAL PLACA 62,5X62,5 COR PRETO. 2.5FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE GESSO
ACARTONADO SUSPENSO COM RECORTES DIFERENCIADOS EM NEGATIVO COM FORMATO TRIANGULAR. 2.6BC-01 -
BANCADA CASSI (AMAMENTAÇÃO) EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ALTURA h=900mm DIM. TOTAL 1300x.600mm
2.7BC-02 - BANCADA CASSI (AMAMENTAÇÃO) EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ALTURA h=900mm DIM. TOTAL
3150x.600mm 2.8BC-03 - BANCADA CASSI (OBSERVAÇÃO) EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ALTURA h=900mm DIM.
TOTAL 1545x.600mm 2.9BG-02 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ALTURA h=1100mm DIM. TOTAL
3750x700mm 3LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL DA OBRA 3.1LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL DA OBRA

Empresa contratada: CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA.
CNPJ: 02.270.280/0001-83

DADOS DO CONTRATO

Contratante: BANCO DO BRASIL S.A
CPF/CNPJ: 00000000583944

AVENIDA SÃO JOÃO

Nº 32


**Conselho de Arquitetura e Urbanismo
do Brasil**
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Nº 0000000372185


Complemento: 14º ANDAR

Cidade: SÃO PAULO

Bairro: CENTRO

UF: SP

CEP: 01036000

Contrato: 201674216304 ADITIVO 01

Celebrado em 22/11/2016

Valor do contrato: R\$ 1.873.814,62

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 02/12/2016

Data de Fim: 19/12/2016

ATIVIDADE TÉCNICA REALIZADA

 2.2.5 - Execução de estruturas mistas , 169.50 m² - metro quadrado; 2.4.2 - Execução de reforma de interiores , 169.50 m² - metro quadrado;

ENDEREÇO DA OBRA/SERVIÇO

SETOR SAUN QUADRA 5 LOTE B

Nº S/N

Complemento: SALA CASSI 9º PAVIMENTO TORRE NORTE

Cidade: BRASÍLIA

Bairro: ASA NORTE

UF: DF

CEP: 70040912

Coordenadas Geográficas: 0 0

Número do RRT: 4988137

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em: 25/08/2016

Forma de registro: INICIAL

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descrição:

12.0-Divisórias, Forros e Pisos Falsos 12.6-Divisória em gesso acartonado "dry wall" para local úmido, espessura final 125 mm, pé direito máximo 3,75 m 12.9-Instalação de forro de gesso acartonado FGE 12.10-Instalação de forro APUS LAY-IN 625X625 mm - Hunter Douglas ou similar 12.13-Reforço de parede de gesso acartonado com montante de 70X3mm com espaçamento a cada 40 cm 12.17-Chapeamento de placa RU (Resistente a Umidade) sobre dry wall 12.22-Parede de dry wall com montante de 70 cm chapa de ST (Área Seca) e RU (Resistente a Umidade) com aplicação de lâ de rocha 12.27-Piso Elevado Metálico instalado (600x600mm), com sistema de estrutura de sustentação regulável, conforme especificação. 13.0-Carpintaria / Marcenaria 13.1-Assentamento de porta e batente 13.5-Porta interna de madeira, de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,80 x 2,10 m 13.10-Armário revestido com laminado, portas com chaves e prateleiras 17.0-Pintura 17.2-Pintura látex acrílica com emassamento PVA. 17.3-Pintura látex PVA, com emassamento. 30.0 Limpeza e Verificação Final 30.1-Limpeza e verificação final 30.2-Limpeza permanente da obra

Empresa contratada: CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA.

CNPJ: 02.270.280/0001-83

DADOS DO CONTRATO

Contratante: BANCO DO BRASIL S.A

CPF/CNPJ: 00000000583944

AVENIDA SÃO JOÃO

Nº 32

Complemento: 14º ANDAR

Cidade: SÃO PAULO

Bairro: CENTRO

UF: SP

CEP: 01036000

Contrato: 201674216304

Celebrado em 26/08/2016

Valor do contrato: R\$ 1.503.369,21

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 27/08/2016

Data de Fim: 24/11/2016

ATIVIDADE TÉCNICA REALIZADA

 2.2.5 - Execução de estruturas mistas , 630.00 m² - metro quadrado; 2.4.2 - Execução de reforma de interiores , 630.00 m² - metro quadrado;



**Conselho de Arquitetura e Urbanismo
do Brasil**

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Nº 0000000372185



20170000372185

ENDEREÇO DA OBRA/SERVIÇO

SETOR SAUN QUADRA 5 LOTE B

Nº S/N

Complemento: SALA CASSI 9º PAVIMENTO TORRE NORTE

Cidade: BRASÍLIA

Bairro: ASA NORTE

UF: DF

CEP: 70040912

Coordenadas Geográficas: 0 0

DESCRIÇÃO

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos
- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 12.378/2010 e Resoluções do Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR)
- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas
- Certificamos, ainda, que nos termos do artigo 2º da Lei nº 12.378/2010 e artigos 2º e 3º da Resolução nº 21/2012-CAU/BR, esta Certidão é válida somente para os serviços condizentes com as atribuições profissionais acima discriminadas
- Em conformidade com o que determina o Art. 45 da Lei 12.378, toda realização de trabalho de competência privativa ou de atuação compartilhadas com outras profissões regulamentadas será objeto de Registro de Responsabilidade Técnica - RRT
- CAT-A VÁLIDA PARA OS SERVIÇOS DESCRITOS NO ATESTADO E CONSTANTES DO RRT.

Certidão nº 372185/2017

Expedida em 22/05/2017 12:05:00, Brasília/DF, CAU/DF

Chave de Impressão: 3A4Z5Y1W3W756231D176

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BRA/47303-0 e SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, CREA-MG 45513/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:


1. Contrato nº: 201674216304 e Aditivo 01
2. Registro de Responsabilidade Técnica - RRT nº: 004988137
Registro de Responsabilidade Técnica – RRT do Aditivo 01 nº 005274968
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720160052777
Anotação de Responsabilidade Técnica – ART Complementar – Aditivo 01 - nº: 0720160073683
4. Objeto do contrato: Fornecimento de material e aplicação de mão de obra para instalação de drywall, serviços de carpintaria, forros e pintura para a obra da sala da CASSI e ambientes do 9º pavimento da Torre Norte – Edifício BB, em Brasília/DF.
5. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU no. 17308-8 e Registro no CREA/DF nº 11334, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
6. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro – São Paulo/SP CEP 01036-900.
7. Período de execução: de 27.08.2016 à 24.11.2016
Período de execução do Aditivo: de 02.12.2016 à 19.12.2016
8. Endereço da obra ou serviço: SAUN, Quadra: 05, Lote: B, S/N, Asa Norte - Brasília/DF, CEP 70.040-912. Ata de Registro de Preços: 2015.7419.4989, Edital Pregão Eletrônico – Registro de Preços nº 2015/07286 (7421).

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

- No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2015.7419.4989, formalizado através do Pregão Eletrônico nº 2015/07286 (7421), foram prestados serviços no Edifício Banco do Brasil, localizado no SAUN, Quadra: 05, Lote: B, S/N, Asa Norte - Brasília/DF, no período de 27.08.2016 à 24.11.2016 e 02.12.2016 à 19.12.2016 (Aditivo 01), conforme abaixo:

- Fornecimento de material e aplicação de mão de obra para instalação de drywall, serviços de carpintaria, forros e pintura para a obra da sala da CASSI e ambientes do 9º pavimento da Torre Norte – Edifício BB, em Brasília/DF – 630m² (Contrato) + 169,5m² (Aditivo), Total: 799,5m² (setecentos e noventa e nove vírgula cinco metros quadrados).

O valor total dos serviços mencionados acima é de R\$ 1.873.814,62 (hum milhão, oitocentos e

 Andrés Antocetti
Ass. Exg. Arq. I
Atestado Execução Obras Serviço Engenharia – Mar/2017



setenta e três mil, oitocentos e quatorze reais e sessenta e dois centavos), sendo R\$ 1.503.369,21 com acréscimo de R\$ 370.445,41 referente ao Aditivo 01, conforme detalhado nas planilhas do contrato, que assim se descrevem:

Item	Descrição - Planilha Orçamentaria.	Quantidade	Un	Unitário	Total	Total Item	Material	Mão Obra
2.0	Administração / Implantação					R\$ 7.394,00	R\$ 2.419,60	R\$ 4.974,40
2.3	Anotação de Responsabilidade Técnica - ART para serviços de engenharia de acima de 15.000,00	1,00	un	R\$ 178,00	R\$ 178,00		R\$ 178,00	
2.5	Remoção de entulho	50,00	m³	R\$ 40,00	R\$ 2.000,00		R\$ 100,00	R\$ 1.900,00
2.7	Remoção de entulho - Aluguel de Caçamba (5 m³)	10,00	un	R\$ 180,00	R\$ 1.800,00		R\$ 1.800,00	
2.9	Remoção de piso elevado	560,00	m²	R\$ 6,10	R\$ 3.416,00		R\$ 341,60	R\$ 3.074,40
12.0	Divisórias, Forros e Pisos Falsos					R\$ 1.208.837,60	R\$ 1.068.801,84	R\$ 140.035,76
12.6	Divisória em gesso acartonado "dry wall" para local úmido, espessura final 125 mm, pé direito máximo 3,75 m	726,80	m²	R\$ 172,00	R\$ 125.009,60		R\$ 112.508,64	R\$ 12.500,96
12.9	Instalação de forro de gesso acartonado FGE	644,50	m²	R\$ 98,00	R\$ 63.161,00		R\$ 56.844,90	R\$ 6.316,10
12.10	Instalação de forro APUS LAY-IN 625X625 mm - Hunter Douglas ou similar	483,80	m²	R\$ 135,00	R\$ 65.313,00		R\$ 58.781,70	R\$ 6.531,30
12.13	Reforço de parede de gesso acartonado com montante de 70X3mm com espaçamento a cada 40 cm	2.982,00	m²	R\$ 40,00	R\$ 119.280,00		R\$ 107.352,00	R\$ 11.928,00
12.17	Chapeamento de placa RU (Resistente a Umidade) sobre dry wall	292,00	m²	R\$ 73,00	R\$ 21.316,00		R\$ 19.184,40	R\$ 2.131,60
12.22	Parede de dry wall com montante de 70 cm chapa de ST (Área Seca) e RU (Resistente a Umidade) com aplicação de lâ de rocha	2.982,00	m²	R\$ 209,00	R\$ 623.238,00		R\$ 560.914,20	R\$ 62.323,80
12.27	Piso Elevado Metálico instalado (600x600mm), com sistema de estrutura de sustentação regulável, conforme especificação.	560,00	m²	R\$ 342,00	R\$ 191.520,00		R\$ 153.216,00	R\$ 38.304,00
13.0	Carpintaria / Marcenaria					R\$ 10.440,00	R\$ 9.396,00	R\$ 1.044,00
13.1	Assentamento de porta e batente	12,00	un	R\$ 40,00	R\$ 480,00		R\$ 432,00	R\$ 48,00
13.5	Porta interna de madeira, de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,80 x 2,10 m	12,00	un	R\$ 350,00	R\$ 4.200,00		R\$ 3.780,00	R\$ 420,00
13.10	Armário revestido com laminado, portas com chaves e prateleiras	8,00	m²	R\$ 720,00	R\$ 5.760,00		R\$ 5.184,00	R\$ 576,00
17.0	Pintura					R\$ 263.463,70	R\$ 237.117,33	R\$ 26.346,37
17.2	Pintura látex acrílica com emassamento PVA.	8.206,60	m²	R\$ 22,00	R\$ 180.545,20		R\$ 162.490,68	R\$ 18.054,52
17.3	Pintura látex PVA, com emassamento.	3.948,50	m²	R\$ 21,00	R\$ 82.918,50		R\$ 74.626,65	R\$ 8.291,85
30.0	Limpeza e Verificação Final					R\$ 13.233,91	R\$ 11.910,52	R\$ 1.323,39
30.1	Limpeza e verificação final	630,00	m²	R\$ 15,13	R\$ 9.531,91		R\$ 8.578,72	R\$ 953,19
30.2	Limpeza permanente da obra	3,00	mês	R\$ 1.234,00	R\$ 3.702,00		R\$ 3.331,80	R\$ 370,20
	Total do Orçamento com BDI incluso:					R\$ 1.503.369,21	R\$ 1.329.645,29	R\$ 173.723,92

Planilha Aditivo nº 01:

Item	Descrição - Aditivo ao contrato Nº 2016.7421.6304	Un	Quant.	Unitário	Total	Total Item	Material	Mão Obra
1	ADMINISTRAÇÃO					R\$ 4.000,00	R\$ 0,00	R\$ 4.000,00

Atestado Execução Obras Serviço Engenharia - Mar/2017

Ass. Exp. Arq. I



1.1	SERVIÇOS DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA.	dia	5,00	R\$ 620,00	R\$ 3.100,00		R\$ 0,00	R\$ 3.100,00
1.2	REALIZAÇÃO DE VISTORIA TÉCNICO P/ LEVANTAMENTO DE RECURSOS.	serv.	1,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00		R\$ 0,00	R\$ 900,00
2	REVESTIMENTOS DE DIVISÓRIAS					R\$ 366.445,41	R\$ 256.511,79	R\$ 109.933,62
2.1	FOR. E INST. DE PAINEL GEOMETRICO EM MDF 200X200MM. PLACAS EM 1.5MM AGRUPADAS C/ COLA DE MAD. ACAB.: PLACA BASE EM COR VALCHROMAT CINZA CLARO. PLACA EM PINT. LACA, COR: PANTONE SOLID COATED 2012C, 2237C, 690C. 3MM PAINEL BURLE, OCA BRASIL OU EQUI. TÉC.	m²	158,00	R\$ 1.272,37	R\$ 201.034,46		R\$ 140.724,12	R\$ 60.310,34
2.2	CACHEPÔ SUPERIORES E INFERIORES EM MDF ESPESSURA DE 25MM C/ REVESTIMENTO NAS FACES EXTERNAS EM FOLHA DE LAMINADO MELAMÍFICO DE ALTA PRESSÃO C/ RECORTES E ESTRUTURAS METÁLICA.	un	4,00	R\$ 3.850,00	R\$ 15.400,00		R\$ 10.780,00	R\$ 4.620,00
2.3	ESTACAS DE BAMBU IMPERMEABILIZADA COM COMPRIMENTOS VARIADOS (ENTRE 1,80M-2,20M)DIAMENTRO ENTRE 6CM A 8CM. COM INCLINAÇÃO VARIADA ENTRE 81 A 90 GRAUS EM RELAÇÃO AO PISO.	un	80,00	R\$ 280,00	R\$ 22.400,00		R\$ 15.580,00	R\$ 6.720,00
2.4	FORRO MODULADO EM FIBRA MINERAL PLACA 62,5X62,5 COR PRETO.	m²	257,00	R\$ 135,00	R\$ 34.695,00		R\$ 24.286,50	R\$ 10.408,50
2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE GESSO ACARTONADO SUSPENSO COM RECORTES DIFERENCIADOS EM NEGATIVO COM FORMATO TRIANGULAR.	m²	280,30	R\$ 185,00	R\$ 51.855,50		R\$ 36.298,85	R\$ 15.556,65
2.6	BC-01 - BANCADA CASSI (AMAMENTAÇÃO) EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ALTURA h=900mm DIM. TOTAL 1300x.600mm	un	1,00	R\$ 4.750,00	R\$ 4.750,00		R\$ 3.325,00	R\$ 1.425,00
2.7	BC-02 - BANCADA CASSI (AMAMENTAÇÃO) EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ALTURA h=900mm DIM. TOTAL 3150x.600mm	un	1,00	R\$ 14.890,00	R\$ 14.890,00		R\$ 10.423,00	R\$ 4.467,00
2.8	BC-03 - BANCADA CASSI (OBSERVAÇÃO) EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ALTURA h=900mm DIM. TOTAL 1545x.600mm	un	1,00	R\$ 7.750,00	R\$ 7.750,00		R\$ 5.425,00	R\$ 2.325,00
2.9	BG-02 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ALTURA h=1100mm DIM. TOTAL 3750x700mm	un	1,00	R\$ 11.450,00	R\$ 11.450,00		R\$ 8.015,00	R\$ 3.435,00
3	LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL DA OBRA							
3.1	LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL DA OBRA	m²	169,50	R\$ 13,10	R\$ 2.220,45		R\$ 1.554,32	R\$ 666,14
TOTAL DOS ITENS						R\$ 370.445,41	R\$ 256.511,79	R\$ 113.933,62

Andréa Antipocceff
Ass. Eng. Arq. I

Atestado Execução Obras Serviço Engenharia – Mar/2017



RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 27.08.2016 à 24.11.2016 e 02.12.2016 à 19.12.2016 (Aditivo 01)
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico


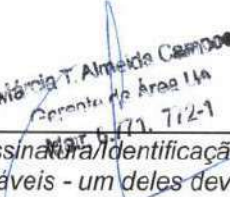
RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

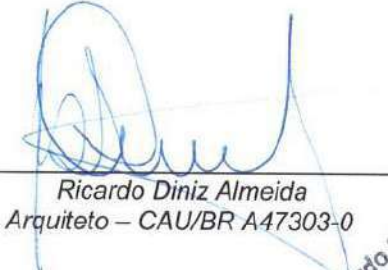

1. Identificação do Responsável Técnico: Sebastião Ercílio Machado Renno, Engenheiro Civil, CREA-MG 45513/D
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 27.08.2016 à 24.11.2016 e 02.12.2016 à 19.12.2016 (Aditivo 01)
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico.

Outras informações:

Nada Consta

Belo Horizonte/MG, 21 de março de 2017.



Assinatura/Identificação do Contratante
(Comissionados Responsáveis - um deles deve ser o Gerente de Área de Engenharia)


Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto – CAU/BR A47303-0



Sebastião Ercílio Machado Renno
Eng. Civil – CREA-MG 45513/D


Atestado Execução Obras Serviço Engenharia – Mar/2017





Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
 Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Nº 0000000307568



CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente ao(s) Registro(s) de Responsabilidade Técnica - RRTs abaixo discriminado(s):

Profissional: RICARDO DINIZ ALMEIDA

Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

Registro Nacional: Registro CAU nº 000A473030

Validade: Indefinida

Número do RRT: 4488054

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em:

Forma de Registro: RETIFICADOR à 3489968

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descrição: Reforma para adequação no comando central de água gelada.

Empresa contratada: RICARDO DINIZ ALMEIDA EPP

CNPJ: 02.270.280/0001-83

Contratante: BANCO DO BRASIL S.A

CPF/CNPJ: 00000000583359

AVENIDA SETE DE SETEMBRO

Nº 2775

Complemento: 9º ANDAR

Bairro: REBOUÇAS

Cidade: CURITIBA

UF: PR

CEP: 80230010

Contrato: 201574192161

Celebrado em 11/05/2015

Valor do Contrato: R\$ 80.367,16

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 11/05/2015

Data de Fim: 10/06/2015

Atividade Técnica

2.4.2 - Execução de reforma de interiores , 80.00 m² - metro quadrado;

Endereço da obra/serviço

QUADRA CLN 316 BLOCO C

Nº 80

Complemento:

Bairro: ASA NORTE

Cidade: BRASÍLIA

UF: DF

CEP: 70775530

Coordenadas Geográficas: 0 0

1. Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

2. Informações

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas



Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
ATESTADO
Nº 000000307568

- Certificamos, ainda, que nos termos do artigo 2º da Lei nº 12.378/2010 e artigos 2º e 3º da Resolução nº 21/2012-CAU/BR, esta Certidão é válida somente para os serviços condizentes com as atribuições profissionais acima discriminadas
- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 12.378/2010 e Resoluções do Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR)
- Em conformidade com o que determina o Art. 45 da Lei 12.378, toda realização de trabalho de competência privativa ou de atuação compartilhadas com outras profissões regulamentadas será objeto de Registro de Responsabilidade Técnica - RRT
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Certidão nº 307568/2016

29/03/2016, 11:34

Chave de Impressão: 15Z2C8WZ74YC5666C1Z1

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que o profissional RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0, como Responsável Técnico pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº.: 2015.7419.2161
2. RRT's nº.: 0000004488054
3. Objeto do contrato: Reforma para adequação no comando central de água gelada na Dependência Estilo Asa Norte 316 (DF).
4. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU no. 17308-8, endereço: SAAN Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte – Brasília (DF), CEP 70.632-240.
5. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5833-59, endereço Av. Sete de Setembro, 2775, Edifício Estação Office, 9º Andar, Curitiba (PR), CEP 80.230-010.
6. Proprietário do empreendimento: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5833-59, endereço Av. Sete de Setembro, 2775, Edifício Estação Office, 9º Andar, Curitiba (PR), CEP 80.230-010.
7. Período de execução: de 11.05.2015 à 10.06.2015
8. Endereço da obra ou serviço: SHCN/CL 316 BLOCO C, LOJA 80 1º SUBSOLO – Asa Norte, Brasília (DF), CEP 70.775-530, na forma constante do Documento nº 01 do contrato, conforme tarefas do Anexo 01 do Edital 2014/07542 (7419).

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

- No escopo do contrato em epígrafe, oriundo de Registro de Preços nº 201474196648, formalizado através da Concorrência Pública 2014/07542 (7419), foram fornecidos e/ou instalados e/ou executados, na Dependência Estilo Asa Norte 316 (DF), localizado no SHCN/CL 316 Bloco: C, Loja 80 1º Subsolo - Asa Norte – Brasília (DF) no período de 11.05.2015 à 10.06.2015, conforme abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT. CONTRATADO
02	IMPLANTAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO		



2.1	Administração de obra – Pequeno porte (área até 330 m ²)	DIA	30,00
2.4	Alimentação de operários da obra (café da manhã e refeição)	UN	480,00
Demolições e desinstalações			
2.39	Desinstalação de quadros de luz e força, de telecomunicações	UN	2,00
2.40	Desinstalação de tubulações e/ou eletrodutos embutidos ou aparentes, incl. Fiação e cabos	M	100,00
Remoções e reposicionamentos			
2.59	Transporte coletivo de operários da obra, ida e volta	UN	480,00
2.61	Vistoria, levantamento de serviços e orçamentação de proposta	UN	1,00
12	DIVISÓRIAS, FORROS E PISOS FALSOS		
12.5	Divisória de madeira, painel MDF 18mm, e=84 a 97mm alt variável, estrutura interna mad Pinus 100x25mm, miolo acústico lã de rocha acab. Lâmina Peroba BA-1600G linha Alpi da Syaerlack ou equiv. técnico	M ²	65,00
12.7	Forro de fibra mineral, modelado – acab pintura vinílica, esp 13mm inclusive estrutura e fixação ref. Armstrong ou equivalente técnico	M ²	52,00
19	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE TELECOMUNICAÇÕES		
Quadros, disjuntores e dispositivos			
19.6	Disjuntor termomagnético 60A, tripolar, padrão europeu – curva C	UN	5,00
19.7	Disjuntor termomagnético 80A, tripolar, padrão europeu – curva C	UN	10,00
19.9	Dispositivo DR 40-30mA 2 pólos	UN	5,00
19.11	Dispositivo protetor de surto DPS 40kA, 275V, 440V, para fase/neutro, Clamper ou similar	UN	4,00
19.12	Filtro de linha, DPS 4 tomadas 2P + T, cabo de 3m, 1KV, 800x1200m, padrão ref. projeto	UN	2,00
19.16	Quadro elétrico completo IP55 de sobrepor, até 5,0 1 10,0 CV, 800x1200mm, padrão ref. projeto	CJ	2,00
Entrada de energia			
19.29	Disjuntor termomagnético 125A, tripolar, padrão europeu – curva C	UN	2,00
19.46	Botoeira simples de abertura de porta	UN	12,00
19.53	Interruptor paralelo e espelho, uma seção em caixa 4x2" de aço galvanizado	UN	4,00
19.60	Luminária completa de embutir, 2 x 32 W, ref: Lumicenter Lubw23gar ou equivalente, c/ soquetes, refletor, trava de segurança, reator eletrônico 220V, c/ duas lâmpadas fluorescentes.	UN	10,00
19.70	Sensor de temperatura ambiente. Ref.: Dexter ou tecnicamente equivalente	UN	10,00
19.71	Temporizador – Timer digital – Coel ou similar	UN	5,00
19.72	Tomada 2P+T novo padrão NBR 14136, 20A – 250V cor branca	UN	8,00
19.77	Cabo isolado em PVC seção 6mm ² - 0,6/1kV – 90 °C	M	120,00
19.79	Cabo isolado em PVC seção 16mm ² - 0,6/1kV – 90 °C	M	480,00
19.80	Cabo isolado em PVC seção 25mm ² - 0,6/1kV – 90 °C	M	24,00
19.122	Box reto de alumínio Ø 2"	UN	24,00
18.127	Bucha e arruela de alumínio Ø 2"	UN	24,00
19.130	Caixa 4 x 2" de alumínio p/ mód. tomada/interruptor etc	UN	12,00
19.131	Caixa 4 x 4" de alumínio p/ mód. tomada/interruptor etc	UN	6,00
19.140	Condulete em alumínio div. Tipos 2" c/ espelho	UN	80,00
19.146	Conjunto de caixa de piso, tipo dupla para instalação embutida no piso. Ref.: Dutotec, STD71.700.01, ou tecnicamente equivalente	UN	8,00
19.147	Contatora 3TF 40	UN	5,00
19.177	Eletrocalha galvanizada perfurada c/ tampa 200x50mm c/ acessórios de fixação	M	80,00
19.181	Eletroduto tipo copex/sealtubo aço extra-flexível, revest. De PVC corrugado, ø 2"	M	40,00



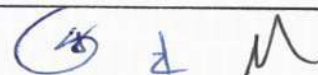


19.187	Eletroduto de aço carbono sem costura, galvanizado eletrolítico, com conexões, ø 2"	M	120,00
19.195	Junção integral p/ eletrocalha (50 a 200)x50mm	UN	28,00
19.199	Placa de acrílico prot. Quadro elétrico	UN	4,00
19.200	Porta equipamento ref. DT-612 Dutotec ou similar, p/RJ-45 ou 2p+t	UN	8,00
19.230	Testes de conectorização, identificação, certificação de ponto elétrico e ativação do sistema	UN	20,00
26	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO		
	Rede de dutos		
26.91	Grelha linear em chapa esmaltada AH-0- 3750 mm x 125mm	UN	2,00
26.93	Grelha linear em chapa esmaltada AH-0- 6035 mm x 125mm	UN	4,00
26.97	Grelha linear em chapa esmaltada AH-15- 4260 mm x 125mm	UN	4,00
26.102	Isolamento térmico em manta de polietileno de baixa densidade expandido, com filme metalizado, esp. 9mm	M²	20,00
26.107	Registro de vazão lâminas opostas AG-400mm x 305 mm	UN	2,00
26.108	Registro de vazão lâminas opostas AG-700mmx305mm	UN	2,00
26.117	Calha de Poliuretano expandido (isopor) ø 2" x 40 mm	M	40,00
26.129	Filtro "Y" bronze ø 2" - rosca	UN	4,00
26.132	Joelho 90° fg. Tupy ø 2" - rosca	UN	8,00
26.138	Luva FG Rosca Tupy ø 2" - rosca	UN	8,00
26.150	Niple fg. Tupy ø 2" - rosca	UN	4,00
26.152	Purgador de ar 13w ø 1"	UN	4,00
26.160	Tee 90° fg. Tupy ø 2" - rosca	UN	4,00
26.164	Tee 90° fg. Tupy ø 2 1/2" x 2" - rosca	UN	8,00
26.171	Tubo ferro galvanizado din 2440 ø 2" - rosca	M	40,00
26.178	União fg. Tupy ø 2" - rosca	UN	4,00
26.181	Válvula balanceamento automática ø 2" - rosca	UN	4,00
26.186	Válvula gaveta bronze ø 2" - rosca	UN	4,00
	Equipamentos Auxiliares, Fixações e Acessórios		
26.217	Alumínio liso e/ou corrugado	M²	12,00
26.217	Junta de expansão de borracha DN 20 a 50	UN	8,00
26.217	Ponto com fluxostato de água completo	CJ	4,00
26.217	Ponto com manovacuômetro completo	CJ	4,00
26.217	Ponto com termômetro completo tipo Capela	CJ	8,00
26.217	Solda foscope e pasta de cobre	KG	20,00
30	LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL		
30.01	As Built, p/ projeto espec.	M²	900,00
30.2	Limpeza e verificação final; testes e pós-entrega	M²	900,00
30.3	Limpeza permanente de obra, acabamento fino incl. materiais	DIA	30,00

- O valor total dos serviços mencionados é de R\$80.367,16 (oitenta mil, trezentos e sessenta e sete reais e dezesseis centavos).

RESPONSÁVEL(IS) TÉCNICO(S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0



2. Nível de atuação: Direção
3. Período de participação nos serviços: 11.05.2015 à 10.06.2015
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Execução

Outras informações:

Nada Consta

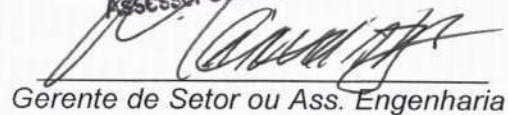
Brasília, 16 de novembro de 2015.



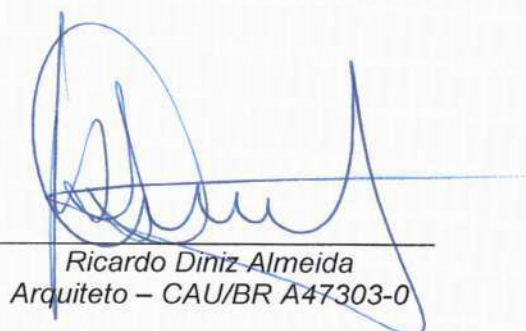
Crayelber Correia de Souza
Gerente de Área UA
Matr. 3.020.338-4

Gerente de Área

Michell levisk Caldas Cruz
Engº Civil
CREA 211.09066-0/D-RN
Assessor de Eng. Arq.



Gerente de Setor ou Ass. Engenharia



Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto – CAU/BR A47303-0





Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
 Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Nº 000000350048



CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente ao(s) Registro(s) de Responsabilidade Técnica - RRTs abaixo discriminado(s):

Profissional: RICARDO DINIZ ALMEIDA

Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

Registro Nacional: Registro CAU nº 000A473030

Validade: Indefinida

Número do RRT: 4579103

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em: 20/04/2016

Forma de Registro: INICIAL

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descrição: 5 Estrutura 5.2 AÇO CA-50 1/4" - 6,3mm. 5.4 AÇO CA-50 3/8" - 10mm. 5.7 Concreto estrutural dosado em central, fck=25MPa. 5.9 Escarificação mecânica, corte de concreto com rebarbador elétrico, até 5 cm de profundidade. 5.12 Forma de chapa de madeira compensada resinada e=12 mm para concreto armado, utilização 3 vezes. 5.13 Graute. 6 Alvenaria e outras vedações 6.3 Alvenaria com bloco de concreto 19x19x39 cm e=19 cm, com argamassa mista de arenoso traço 1:4:4. 6.4 Alvenaria com bloco de vidro 8x19x19cm, duplo canelado, com argamassa 1:3, com cimento branco. 6.7 Rasgo em alvenaria para passagem de tubulação, Ø = 65mm (2 1/2") a 100mm (4"). 8 Impermeabilização 8.4 Impermeabilização manta asfáltica com véu de poliéster a quente e=3mm. 12 Divisórias, Forros e Pisos Falsos 12.1 Divisória 12.1.3 Divisória especial . 12.3 Forro 12.3.3 Forro de gesso acartonado (FGE) acima de 50m². 12.3.4 FORRO metálico , sistema aberto, tipo colméia, constituído de placas lisas de alumínio, encaixadas entre si, apoiadas em perfis. 14 Serralheria 14.1 Recuperação de esquadrias em Alumínio, inclusive vedação com silicene. 14.8 Corrimão simples em aço inox 1 1/2". 14.18 Recuperação/Reforma em esquadrias de ferro ou alumínio. 15 Ferragens 15.2 Acessorios e ferragens para banheiro para banheiro. 15.5 Fechadura com controle de senha. 15.11 Mola hidráulica de piso. 15.12 Mola hidráulica p/ piso, com espelho em aço inox. BTS 75V, Dorma ou de mesma eq. Técnica. 16 Vidraçaria 16.2 Película 3M Insulfilm com garantia. 16.3 Película jateada. 16.5 Porta de vidro temperado 10 mm, duas folhas 1000 x 2400 mm - pivotante com mola. 16.11 Vidro cristal temperado, incolor, 10mm, jateado. 16.14 Visor de vidro temperado para porta de madeira 90 x 20cm. 17 Pintura 17.3 Pintura esmalte sintético. 17.5 Pintura automotiva metálica. 17.11 Revestimento texturizado de alta camada em parede interna ou externa, aplicado com desempenadeira. 17.15 Lixamento de esquadrias metálicas. 19 Inst. Elétricas, Telec. e Informática 19.1 Eletroduto, Eletrocalhas e Perfilados 19.3 Bloco autônomo para lâmpadas fluorescentes 32W, c/ bateria individual, alim, 127V - autonomia 2horas. 19.9 Instalação e habilitação de ponto lógico duplo CAT. 6 até 70m. 19.12 Luminária fluorescente 4x16W - Completa. 20 Instalações de Água 20.35 Valvula de descarga - Substituição. 22 Instalações de Esgoto e Águas Pluviais 22.2 Caixa de inspeção (60x60x60cm) em alvenaria de 1/2 tijolo. 22.4 Desentupimento de instalações hidro-sanitárias e pluviais. 22.6 Ponto de esgoto com caixa sifonada. 22.11 Ralo sifonado de ferro fundido para banheiro social, com grelha cromada d= 150mm. 22.13 Tubo ponta bolsa e virola de PVC reforçado bege-pérola d=150mm. 26 Condicionadores de Ar 26.1 Ventokit 280 - Miniexaustor. 26.2 Dutos flexíveis diâmetro 200mm. 26.3 Dutos flexíveis diâmetro 250mm. 26.4 Reinstalação de difusores. 29 Diversos 29.2 Grama em placa. 29.5 Placas sinalização (padrão DETRAN). 30 Limpeza e Verificação Final 30.1 Limpeza e verificação final - obra em edificações

Empresa contratada: RICARDO DINIZ ALMEIDA
 CNPJ: 02.270.280/0001-83

Contratante: BANCO DO BRASIL
 CPF/CNPJ: 00000000000191

AVENIDA SÃO JOÃO

Nº 32

Complemento: 14º ANDAR

Bairro: CENTRO

Cidade: SÃO PAULO

UF: SP

CEP: 01036900

Contrato: 201674211884

Celebrado em 27/04/2016

Valor do Contrato: R\$ 180.011,17

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 02/05/2016

Data de Fim: 01/07/2016

Atividade Técnica

2.4.2 - Execução de reforma de interiores , 190.00 m² - metro quadrado;

Endereço da obra/serviço

TRECHO SCES TRECHO 2

Nº 22



Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
ATESTADO
Nº 000000350048

Complemento: ED. PRES. TANCREDO NEVES CCB-CLUBES ESPECIAL

Bairro: ASA SUL

Cidade: BRASÍLIA

UF: DF

CEP: 70200002

Coordenadas Geográficas: 0 0

_____ **1. Descrição** _____

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

_____ **2. Informações** _____

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas

- Certificamos, ainda, que nos termos do artigo 2º da Lei nº 12.378/2010 e artigos 2º e 3º da Resolução nº 21/2012-CAU/BR, esta Certidão é válida somente para os serviços condizentes com as atribuições profissionais acima discriminadas

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 12.378/2010 e Resoluções do Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR)

- Em conformidade com o que determina o Art. 45 da Lei 12.378, toda realização de trabalho de competência privativa ou de atuação compartilhadas com outras profissões regulamentadas será objeto de Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Certidão nº 350048/2016

19/12/2016, 15:52

Chave de Impressão: 7B710A6DW7DZY29WCZY4

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0 e SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, CREA-MG 45513/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº: 201674211884
2. Registro de Responsabilidade Técnica - RRT nº: 004579103
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720160021341
4. Objeto do contrato: Preliminares, Implantação, Estrutura, Alvenaria e outras vedações, Impermeabilização, Divisórias, Forros e Pisos Falsos, Serralheria, Ferragens, Vidraçaria, Pintura, Instalações Elétricas, Telec. e Informática, Instalações de Água, Instalações de Esgoto e Águas Pluviais, Condicionadores de Ar, Diversos, Limpeza e Verificação Final no Edifício Tancredo Neves, em Brasília/DF.
5. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU nº. 17308-8 e Registro no CREA/DF nº. 11334, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
6. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro – São Paulo/SP, CEP 01.036-900.
7. Período de execução: de 02.05.2016 à 01.07.2016
8. Endereço da obra ou serviço: Ed. Pres. Tancredo Neves, SCES, Trecho: 02, Lote: 22, ST de Clubes Especial Sul – Brasília/DF, CEP 70.200-002, Ata de Registro de Preços: 2015.7419.3373, Edital Concorrência – Registro de Preços nº 2015/03100 (7419).

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

- No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2015.7419.3373, formalizado através da Concorrência nº 2015/3100 (7419), foram prestados serviços no Edifício Pres. Tancredo Neves, localizado no SCES, Trecho: 02, Lote: 22, ST de Clubes Especial Sul – Brasília/DF, no período de

Roberto Kosse
Eng. Civil - CREA 15646-D
Assessor Eng. Arq. I

02.05.2016 à 01.07.2016, conforme abaixo:

- Preliminares, Implantação, Estrutura, Alvenaria e outras vedações, Impermeabilização, Divisórias, Forros e Pisos Falsos, Serralheria, Ferragens, Vidraçaria, Pintura, Instalações Elétricas, Telec. e Informática, Instalações de Água, Instalações de Esgoto e Águas Pluviais, Condicionadores de Ar, Diversos, Limpeza e Verificação Final no Edifício Tancredo Neves – 190m² (cento e noventa metros quadrados).

O valor total dos serviços mencionados acima é de R\$ 180.011,17 (cento e oitenta mil, onze reais e dezessete centavos) conforme detalhado na planilha do contrato, que assim se descreve:

OBRA: Execução de serviços diversos no Ed Tancredo Neves - Brasília DF.								
Item	Descrição - (Orçamento para Licitação)	Unidade	Quantidade	Valor Unitário + BDI 25%	Material	Mão-de-Obra	Total	%
1	Preliminares				R\$ -	R\$ 205,41	R\$ 205,41	0,1141%
1.4	3. Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - Contrato acima de R\$ 15.001,00, Resolução 530, de 18/11/2011- CONFEA.	un	1	R\$ 205,41	R\$ 167,68	R\$ 37,73	R\$ 205,41	0,1141%
2	Implantação				R\$ 19.081,00	R\$ 8.183,30	R\$ 27.264,30	15,1459%
2.1	Demolição de alvenaria, sem reaproveitamento.	m ³	47	R\$ 12,10	R\$ 398,00	R\$ 170,70	R\$ 568,70	0,3159%
2.3	Demolição de contra-piso.	m ²	388	R\$ 52,40	R\$ 14.231,00	R\$ 6.100,20	R\$ 20.331,20	11,2944%
2.10	Demolição de piso cimentado sobre lastro de concreto.	m ²	9	R\$ 4,38	R\$ 27,00	R\$ 12,42	R\$ 39,42	0,0219%
2.13	Demolição de pisos em geral.	m ²	38	R\$ 2,66	R\$ 70,00	R\$ 31,08	R\$ 101,08	0,0562%
2.21	Demolição manual de concreto simples.	m ³	15	R\$ 115,02	R\$ 1.207,00	R\$ 518,30	R\$ 1.725,30	0,9584%
2.30	Remoção de entulho - entrega e retirada de caçamba estacionária (5 m ³).	m ³	50	R\$ 11,25	R\$ 393,00	R\$ 169,50	R\$ 562,50	0,3125%
2.53	Tapume de tábuas de pinho de 3", 1x12 "com matajunta de ripa de peroba.	un	70	R\$ 56,23	R\$ 2.755,00	R\$ 1.181,10	R\$ 3.936,10	2,1866%
5	Estrutura				R\$ 13.761,00	R\$ 5.901,50	R\$ 19.662,50	10,9215%
5.2	AÇO CA-50 1/4" - 6,3mm.	kg	200	R\$ 2,33	R\$ 326,00	R\$ 140,00	R\$ 466,00	0,2589%

Atestado Execução Obras Serviço Engenharia – Nov/2016





5.4	AÇO CA-50 3/8" - 10mm.	kg	250	R\$ 4,25	R\$ 743,00	R\$ 319,50	R\$ 1.062,50	0,5902%
5.7	Concreto estrutural dosado em central, fck=25MPa.	m³	45	R\$ 302,18	R\$ 9.518,00	R\$ 4.080,10	R\$ 13.598,10	7,5540%
5.9	Escarificação mecânica, corte de concreto com rebarbador elétrico, até 5 cm de profundidade.	m²	100	R\$ 20,69	R\$ 1.448,00	R\$ 621,00	R\$ 2.069,00	1,1494%
5.12	Forma de chapa de madeira compensada resinada e=12 mm para concreto armado, utilização 3 vezes.	m²	50	R\$ 27,78	R\$ 972,00	R\$ 417,00	R\$ 1.389,00	0,7716%
5.13	Graute.	m³	10	R\$ 107,79	R\$ 754,00	R\$ 323,90	R\$ 1.077,90	0,5988%
6	Alvenaria e outras vedações		0		R\$ 8.054,00	R\$ 3.453,65	R\$ 11.507,65	6,3927%
6.3	Alvenaria com bloco de concreto 19x19x39 cm e=19 cm, com argamassa mista de arenoso traço 1:4:4.	m²	95	R\$ 19,87	R\$ 1.321,00	R\$ 566,65	R\$ 1.887,65	1,0486%
6.4	Alvenaria com bloco de vidro 8x19x19cm, duplo canalado, com argamassa 1:3, com cimento branco.	m²	10	R\$ 930,35	R\$ 6.512,00	R\$ 2.791,50	R\$ 9.303,50	5,1683%
6.7	Rasgo em alvenaria para passagem de tubulação, ø = 65mm (2 1/2") a 100mm (4").	m	75	R\$ 4,22	R\$ 221,00	R\$ 95,50	R\$ 316,50	0,1758%
8	Impermeabilização		0		R\$ 8.209,00	R\$ 3.518,65	R\$ 11.727,65	6,5150%
8.4	Impermeabilização manta asfáltica com véu de poliéster a quente e=3mm.	m²	55	R\$ 213,23	R\$ 8.209,00	R\$ 3.518,65	R\$ 11.727,65	6,5150%
12	Divisórias, Forros e Pisos Falsos		0		R\$ 12.490,00	R\$ 5.355,45	R\$ 17.845,45	9,9135%
12.1	Divisória		0		R\$ 1.537,00	R\$ 658,80	R\$ 2.195,80	1,2198%
12.1.3	Divisória especial.	m²	10	R\$ 219,58	R\$ 1.537,00	R\$ 658,80	R\$ 2.195,80	1,2198%
12.3	Forro		0	0	R\$ 10.953,00	R\$ 4.696,65	R\$ 15.649,65	8,6937%
12.3.3	Forro de gesso acartonado (FGE) acima de 50m².	m²	55	R\$ 93,06	R\$ 3.582,00	R\$ 1.536,30	R\$ 5.118,30	2,8433%
12.3.4	FORRO metálico, sistema aberto, tipo colméia, constituído de placas lisas de alumínio, encaixadas entre si, apoiadas em perfis.	m²	45	R\$ 234,03	R\$ 7.371,00	R\$ 3.160,35	R\$ 10.531,35	5,8504%
13.9	Revestimento em MDF.	m²	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0000%
14	Serralheria		0		R\$ 8.323,00	R\$ 3.568,00	R\$ 11.891,00	6,6057%

14.1	Recuperação de esquadrias em Alumínio, inclusive vedação com silicone.	m ²	25	R\$ 21,80	R\$ 381,00	R\$ 164,00	R\$ 545,00	0,3028%
14.8	Corrimão simples em aço inox 1 1/2".	m	50	R\$ 115,80	R\$ 4.053,00	R\$ 1.737,00	R\$ 5.790,00	3,2165%
14.18	Recuperação/Reforma em esquadrias de ferro ou alumínio.	m ²	100	R\$ 55,56	R\$ 3.889,00	R\$ 1.667,00	R\$ 5.556,00	3,0865%
15	Ferragens		0		R\$ 8.274,00	R\$ 3.548,43	R\$ 11.822,43	6,5676%
15.2	Acessórios e ferragens para banheiro para banheiro.	un	2	R\$ 900,00	R\$ 1.260,00	R\$ 540,00	R\$ 1.800,00	0,9999%
15.5	Fechadura com controle de senha.	un	3	R\$ 2.550,00	R\$ 5.355,00	R\$ 2.285,00	R\$ 7.650,00	4,2497%
15.11	Mola hidráulica de piso.	un	3	R\$ 347,51	R\$ 729,00	R\$ 313,53	R\$ 1.042,53	0,5791%
15.12	Mola hidráulica p/ piso, com espelho em aço inox, BTS 75V, Dorma ou de mesma eq. Técnica.	par	5	R\$ 265,98	R\$ 930,00	R\$ 399,90	R\$ 1.329,90	0,7388%
16	Vidraçaria		0		R\$ 7.591,00	R\$ 3.256,75	R\$ 10.847,75	6,0262%
16.2	Película 3M Insulfilm com garantia.	m ²	25	R\$ 52,50	R\$ 918,00	R\$ 394,50	R\$ 1.312,50	0,7291%
16.3	Película jateada.	m ²	10	R\$ 66,32	R\$ 464,00	R\$ 199,20	R\$ 663,20	0,3684%
16.5	Porta de vidro temperado 10 mm, duas folhas 1000 x 2400 mm - pivotante com mola.	cj	1	R\$ 3.729,75	R\$ 2.610,00	R\$ 1.119,75	R\$ 3.729,75	2,0720%
16.11	Vidro cristal temperado, incolor, 10mm, jateado.	m ²	20	R\$ 196,44	R\$ 2.750,00	R\$ 1.178,80	R\$ 3.928,80	2,1825%
16.14	Visor de vidro temperado para porta de madeira 90 x 20cm.	un	5	R\$ 242,70	R\$ 849,00	R\$ 364,50	R\$ 1.213,50	0,6741%
17	Pintura				R\$ 5.532,00	R\$ 2.375,04	R\$ 7.907,04	4,3925%
17.3	Pintura esmalte sintético.	m ²	79	R\$ 28,16	R\$ 1.557,00	R\$ 667,64	R\$ 2.224,64	1,2358%
17.5	Pintura automotiva metálica.	m ²	65	R\$ 35,56	R\$ 1.617,00	R\$ 694,40	R\$ 2.311,40	1,2840%
17.11	Revestimento texturizado de alta camada em parede interna ou externa, aplicado com desempenadeira.	m ²	100	R\$ 25,64	R\$ 1.794,00	R\$ 770,00	R\$ 2.564,00	1,4244%
17.15	Lixamento de esquadrias metálicas.	m ²	100	R\$ 8,07	R\$ 564,00	R\$ 243,00	R\$ 807,00	0,4483%
19	Inst. Elétricas, Telec. e Informática		0		R\$ 4.345,00	R\$ 1.864,20	R\$ 6.209,20	3,4493%
19.1	Eletroduto, Eletrocalhas e Perfisados		0		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0000%
19.3	Bloco autônomo para lâmpadas fluorescentes 32W, c/ bateria individual, alim, 127V - autonomia 2horas.	un	15	R\$ 82,06	R\$ 861,00	R\$ 369,30	R\$ 1.230,90	0,6838%

Roberto SHIGUELI KOSSE
Eng. Civil CREA 15466-D
Assessor Eng. Arq. 1



19.9	Instalação e habilitação de ponto lógico duplo CAT. 6 até 70m.	un	10	R\$ 116,88	R\$ 818,00	R\$ 350,80	R\$ 1.168,80	0,6493%
19.12	Luminária fluorescente 4x16W - Completa.	un	10	R\$ 380,95	R\$ 2.666,00	R\$ 1.143,50	R\$ 3.809,50	2,1163%
20	Instalações de Água		0		R\$ 533,00	R\$ 228,60	R\$ 761,60	0,4231%
20.35	Valvula de descarga - Substituição.	un	5	R\$ 152,32	R\$ 533,00	R\$ 228,60	R\$ 761,60	0,4231%
22	Instalações de Esgoto e Águas Pluviais		0	0	R\$ 14.289,00	R\$ 6.127,38	R\$ 20.416,38	11,3417%
22.2	Caixa de inspeção (60x60x60cm) em alvenaria de 1/2 tijolo.	un	35	R\$ 119,50	R\$ 2.927,00	R\$ 1.255,50	R\$ 4.182,50	2,3235%
22.4	Desentupimento de instalações hidro-sanitárias e pluviais.	m²	15	R\$ 83,36	R\$ 875,00	R\$ 375,40	R\$ 1.250,40	0,6946%
22.6	Ponto de esgoto com caixa sifonada.	un	5	R\$ 67,78	R\$ 237,00	R\$ 101,90	R\$ 338,90	0,1883%
22.11	Raio sifonado de ferro fundido para banheiro social, com grelha cromada d= 150mm.	un	30	R\$ 98,73	R\$ 2.073,00	R\$ 888,90	R\$ 2.961,90	1,6454%
22.13	Tubo ponta bolsa e virola de PVC reforçado bege-pérola d=150mm.	m	388	R\$ 30,11	R\$ 8.177,00	R\$ 3.505,68	R\$ 11.682,68	6,4900%
26	Condicionadores de Ar		0		R\$ 9.714,00	R\$ 4.165,25	R\$ 13.879,25	7,7102%
26.1	Ventokit 280 - Miniaxustor.	un	5	R\$ 171,01	R\$ 598,00	R\$ 257,05	R\$ 855,05	0,4750%
26.2	Dutos flexíveis diâmetro 200mm.	m	388	R\$ 12,60	R\$ 3.422,00	R\$ 1.466,80	R\$ 4.888,80	2,7158%
26.3	Dutos flexíveis diâmetro 250mm.	m	388	R\$ 18,30	R\$ 4.970,00	R\$ 2.130,40	R\$ 7.100,40	3,9444%
26.4	Reinstalação de difusores.	un	30	R\$ 34,50	R\$ 724,00	R\$ 311,00	R\$ 1.035,00	0,5750%
28	Equipamento Sanitário e de Cozinha		0		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0000%
29	Diversos		0		R\$ 5.253,00	R\$ 2.251,96	R\$ 7.504,96	4,1692%
29.2	Gramma em placa.	m²	388	R\$ 9,42	R\$ 2.558,00	R\$ 1.096,96	R\$ 3.654,96	2,0304%
29.5	Placas sinalização (padrão DETRAN).	un	10	R\$ 385,00	R\$ 2.695,00	R\$ 1.155,00	R\$ 3.850,00	2,1388%
30	Limpeza e Verificação Final		0		R\$ 391,00	R\$ 167,60	R\$ 558,60	0,3103%
30.1	Limpeza e verificação final - obra em edificações	m²	190	R\$ 2,94	R\$ 391,00	R\$ 167,60	R\$ 558,60	0,3103%
	Total do Orçamento (incluindo BDI de 25,0%)				R\$ 125.840,00	R\$ 54.171,17	R\$ 180.011,17	100,0000%

Roberto SHIGUEO Kosse
 Eng. Civil - CREA 13648-D
 Assessor Eng. Arq. I

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):
1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 02.05.2016 à 01.07.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):
1. Identificação do Responsável Técnico: Sebastião Ercílio Machado Renno, Engenheiro Civil, CREA-MG 45513/D
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 02.05.2016 à 01.07.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

Outras informações:

Nada Consta

Belo Horizonte/MG, 29 de novembro de 2016.



José Ronaldo Dias das Neves
Gerente de Área



Roberto SHIGUEO Kosse
Eng. Civil - CREA 13646-D
Assessor Eng. Arq. I

Assinatura/Identificação do Contratante

(Comissionados Responsáveis - um deles deve ser o Gerente de Área de Engenharia)



Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto – CAU/BR A47303-0



Sebastião Ercílio Machado Renno
Eng. Civil – CREA-MG 45513/D



Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
 Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Nº 000000350069



CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente ao(s) Registro(s) de Responsabilidade Técnica - RRTs abaixo discriminado(s):

Profissional: RICARDO DINIZ ALMEIDA

Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

Registro Nacional: Registro CAU nº 000A473030

Validade: Indefinida

Número do RRT: 4605179

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em: 05/05/2016

Forma de Registro: INICIAL

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descrição: 5.0- ESTRUTURA. 5.16- LIMPEZA DE SUBSTRATO COM LAVAGEM A BASE DE SOLUÇÕES ÁCIDA EM PISOS OU PAREDES; 8.0- IMPERMEABILIZAÇÃO. 8.4- IMPERMEABILIZAÇÃO MANTA ASFÁLTICA COM VÉU DE POLIÉSTER A QUENTE E=3MM; 11.0- REVESTIMENTOS. 11.1- AZULEJO (15X15CM), ÁSSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE; 11.3- CHAPISCO INTERNO/EXTERNO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR, 1:3 E= 5MM; 11.4- EMBOÇO COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO E AREIA, E= 20MM; 11.13- REBOCO DESEMPENADO (PAULISTA-MASSA ÚNICA); 12.3- FORRO. 12.3.2- FORRO DE GESSO ACARTONADO (FGA) ATÉ 50M²; 17.0- PINTURA. 17.1- PINTURA LÁTEX PVA, SEM EMASSAMENTO; 17.3- PINTURA ESMALTE SINTÉTICO; 17.13- EMASSAMENTO DE PAREDE INTERNA COM MASSA CORRIDA À BASE DE PVA COM 02 DEMÃOS, P/ PINTURA A ÓLEO; 17.14- LIXAMENTO MANUAL PARA PREPARAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO; 17.15- LIXAMENTO DE ESQUADRIAS METÁLICAS; 19.0- INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEC. E INFORMÁTICA. 19.15- LIMINÁRIA FLUORESCENTE COM REATOR- 2X32W- MODELO TBS-R912- C5RE; 19.26- READEQUAÇÃO DE CIRCULOS ELÉTRICOS; 20.0- INSTALAÇÕES DE ÁGUA. 20.35- VÁLVULA DE DESCARGA-SUBSTITUIÇÃO; 29.0- DIVERSOS. 29.1- RETIRADA DE BERÇO DE ALÇA DE TAMPÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPÃO COMPLETO DE FERRO FUNDIDO PARA ÁGUA PLUVIAL; 29.2- CONFECÇÃO DE CAIXA DE ÁGUA PLUVIAL 1,00X1,00X1,00M; 29.3- CONFECÇÃO DE TAMPÃO EM CONCRETO COM FERRAGENS 0,80X0,40M; 29.4- RETIRADA DE GRELHAS E LIMPEZA DE GALERIA DE ÁGUA PLUVIAL, COM RETIRADA DE MOBILIÁRIOS; 29.5- RECUPERAÇÃO DE BERÇO DE GRELHAS; 29.6- MANUTENÇÃO DE PORTÕES MEDINDO 5,00X2,10M COM RETIRADA SOLDAGEM E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NOVAS DE ROLDANAS DE 6?; 29.7- INSTALAÇÃO DE MINIPOSTE METÁLICO COM SAPATA EM CONCRETO E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO; 29.8- MANUTENÇÃO DE PORTÕES MEDINDO 6,50X2,10M COM RETIRADA SOLDAGEM E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NOVAS ROLDANAS DE 6?; 29.9- TAMPÃO METÁLICO COM BERÇO; FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FOTOCELULA; FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LAMPADAS/REATOR VAPOR; INSTALAÇÃO DE CIRCUITO ELETRICO 3X4 MM² SUBTERRANEO PARA ILUMINAÇÃO EXTERNA; FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACABAMENTO DE REGITRO DECA; FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REPARO DE CAIXA ACOPLADA CELITE; REMOÇÃO DE DUCHAS EXISTENTES E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUCHA LORENZETTI; 30.0- LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINA. 30.1- LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL- OBRA EM EDIFICAÇÕES.

Empresa contratada: RICARDO DINIZ ALMEIDA
 CNPJ: 02.270.280/0001-83

Contratante: BANCO DO BRASIL
 CPF/CNPJ: 00000000000191

AVENIDA SÃO JOÃO

Nº 32

Complemento: 14º ANDAR

Bairro: CENTRO

Cidade: SÃO PAULO

UF: SP

CEP: 01036900

Contrato: 201674212065

Celebrado em 05/05/2016

Valor do Contrato: R\$ 70.489,44

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 08/05/2016

Data de Fim: 22/06/2016

Atividade Técnica

2.4.2 - Execução de reforma de interiores , 1000.00 m² - metro quadrado;

Endereço da obra/serviço

QUADRA SOFN QUADRA 2 CONJUNTO A

Nº 13



Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
ATESTADO
Nº 000000350069

Complemento: LOTES 11 A 14- EDIFÍCIO SOF NORTE

Cidade: BRASÍLIA

UF: DF

Coordenadas Geográficas: 0 0

Bairro: ZONA INDUSTRIAL

CEP: 70634210

_____ **1. Descrição** _____

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

_____ **2. Informações** _____

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas

- Certificamos, ainda, que nos termos do artigo 2º da Lei nº 12.378/2010 e artigos 2º e 3º da Resolução nº 21/2012-CAU/BR, esta Certidão é válida somente para os serviços condizentes com as atribuições profissionais acima discriminadas

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 12.378/2010 e Resoluções do Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR)

- Em conformidade com o que determina o Art. 45 da Lei 12.378, toda realização de trabalho de competência privativa ou de atuação compartilhadas com outras profissões regulamentadas será objeto de Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Certidão nº 350069/2016

19/12/2016, 16:08

Chave de Impressão: 6C821D538B1C7106Z0D8

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0 e SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, CREA-MG 45513/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº: 201674212065
2. Registro de Responsabilidade Técnica - RRT nº: 004605179
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720160023490
4. Objeto do contrato: Execução de Serviços/Pequenas obras de engenharia no Edifício SOF Norte em Brasília/DF.
5. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU nº. 17308-8 e Registro no CREA/DF nº. 11334, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
6. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro – São Paulo (SP), CEP 01.036-900.
7. Período de execução: de 08.05.2016 à 22.06.2016
8. Endereço da obra ou serviço: Quadra: 02, Conjunto: A, número 13, lotes 11 a 14, Edifício Sof Norte, Brasília/DF, CEP 70.634-210, Ata de Registro de Preços: 2015.7419.3375 Edital Concorrência – Registro de Preços nº 2015/03100 (7419).

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2015.7419.3375, formalizado através da Concorrência nº 2015/03100 (7419), foram prestados serviços no Edifício Sof Norte, endereço: Quadra: 02, Conjunto: A, número 13, lotes 11 a 14, Brasília/DF, no período de 08.05.2016 à 22.06.2016, conforme abaixo:

- Execução de Serviços/Pequenas obras de engenharia no Edifício SOF Norte em Brasília/DF – 1.000m² (hum mil metros quadrados).

O valor total dos serviços mencionados acima é de R\$ 70.489,44 (setenta mil, quatrocentos e oitenta e nove reais e quarenta e quatro centavos) conforme detalhado na planilha do contrato, que assim se descreve:

Item	Descrição - (Orçamento para Licitação)	Unidade	Quant	Valor Unitário + BDI 25%	Material	Mão-de-Obra	Total	%
1	Preliminares				R\$ 167,68	R\$ 37,73	R\$ 205,41	0,2914%


Luiz VALZEIR de R. Lima
Eng. Civil - CREA RNP 150970555-3
Assessor Eng. Arq. I

1.4	3. Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - Contrato acima de R\$ 15.001,00, Resolução 530, de 18/11/2011-CONFEA.	un	1	R\$ 205,41	R\$ 167,68	R\$ 37,73	R\$ 205,41	0,2914%
2	Implantação				R\$ 83,00	R\$ 39,77	R\$ 122,77	0,1742%
2.6	Demolição de forro de gesso.	m ²	30	R\$ 1,56	R\$ 32,00	R\$ 14,80	R\$ 46,80	0,0664%
2.16	Demolição de Revestimento de azulejo.	m ²	2	R\$ 8,42	R\$ 11,00	R\$ 5,84	R\$ 16,84	0,0239%
2.30	Remoção de entulho - entrega e retirada de caçamba estacionária (5 m ³).	m ³	3	R\$ 11,25	R\$ 23,00	R\$ 10,75	R\$ 33,75	0,0479%
2.42	Retirada de louças e metais sanitários.	un	6	R\$ 4,23	R\$ 17,00	R\$ 8,38	R\$ 25,38	0,0360%
5	Estrutura				R\$ 167,00	R\$ 71,80	R\$ 238,80	0,3388%
5.16	Limpeza do substrato com lavagem a base de soluções ácidas em pisos ou paredes.	m ²	60	R\$ 3,98	R\$ 167,00	R\$ 71,80	R\$ 238,80	0,3388%
8	Impermeabilização				R\$ 16.418,00	R\$ 7.037,30	R\$ 23.455,30	33,2749%
8.4	Impermeabilização manta asfáltica com véu de poliéster a quente e=3mm.	m ²	110	R\$ 213,23	R\$ 16.418,00	R\$ 7.037,30	R\$ 23.455,30	33,2749%
11	Revestimentos				R\$ 24,00	R\$ 13,97	R\$ 37,97	0,0539%
11.1	Azulejo (15x15cm), assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante.	m ²	1	R\$ 15,34	R\$ 10,00	R\$ 5,34	R\$ 15,34	0,0218%
11.3	Chapisco interna/externo, com argamassa de cimento e areia sem peneirar, 1:3 e=5mm.	m ²	1	R\$ 2,25	R\$ 1,00	R\$ 1,25	R\$ 2,25	0,0032%
11.4	Emboço com argamassa mista de cimento e areia, e=20mm.	m ²	1	R\$ 6,89	R\$ 4,00	R\$ 2,89	R\$ 6,89	0,0098%
11.13	Reboco desempenado (paulista - massa única).	m ²	1	R\$ 13,49	R\$ 9,00	R\$ 4,49	R\$ 13,49	0,0191%
2.3	Forro				R\$ 1.279,00	R\$ 549,20	R\$ 1.828,20	2,5936%
2.3.2	Forro de gesso acartonado (FGA) até 50 m ² .	m ²	30	R\$ 60,94	R\$ 1.279,00	R\$ 549,20	R\$ 1.828,20	2,5936%
17	Pintura				R\$ 11.745,00	R\$ 5.037,74	R\$ 16.782,74	23,8089%
17.1	Pintura látex PVA, sem emassamento.	m ²	1896	R\$ 5,91	R\$ 7.843,00	R\$ 3.362,36	R\$ 11.205,36	15,8965%
17.3	Pintura esmalte sintético.	m ²	25	R\$ 28,16	R\$ 492,00	R\$ 212,00	R\$ 704,00	0,9987%
17.13	Emassamento de parede interna com massa corrida à base de PVA com 02 demãos, p/ pintura a óleo.	m ²	30	R\$ 7,12	R\$ 149,00	R\$ 64,60	R\$ 213,60	0,3030%
17.14	Lixamento manual para preparação e conservação de superfície de concreto.	m ²	1896	R\$ 2,33	R\$ 3.092,00	R\$ 1.325,68	R\$ 4.417,68	6,2672%
17.15	Lixamento de esquadrias metálicas.	m ²	30	R\$ 8,07	R\$ 169,00	R\$ 73,10	R\$ 242,10	0,3435%


 Luiz VALZENIR de F. Lima
 Eng. Civil - CREA RNP 160070555-3
 Assessor Eng. Civil

19	Inst. Elétricas, Telec. e Informática				R\$ 1.761,00	R\$ 755,38	R\$ 2.516,38	3,5699%
19.15	Luminária fluorescente com reator - 2x32W - modelo TBS-R912-C5RE.	un	14	R\$ 169,92	R\$ 1.665,00	R\$ 713,88	R\$ 2.378,88	3,3748%
19.26	Readequação de circuitos elétricos.	un	2	R\$ 68,75	R\$ 96,00	R\$ 41,50	R\$ 137,50	0,1951%
20	Instalações de Água				R\$ 213,00	R\$ 91,64	R\$ 304,64	0,4322%
20.35	Valvula de descarga - Substituição.	un	2	R\$ 152,32	R\$ 213,00	R\$ 91,64	R\$ 304,64	0,4322%
29	Diversos				R\$ 15.440,00	R\$ 6.616,00	R\$ 22.056,00	31,2898%
29.1	Retirada de berço de alça de tampão, Fornecimento e instalação de Tampão completo de ferro fundido para agua Pluvial	un	3	R\$ 1.067,00	R\$ 2.240,00	R\$ 961,00	R\$ 3.201,00	4,5411%
29.2	Confecção de caixa de agua pluvial 1,00x1,00x1,00 m	un	1	R\$ 2.515,00	R\$ 1.760,00	R\$ 755,00	R\$ 2.515,00	3,5679%
29.3	Confecção de tampa em concreto com ferragens 0,80x0,40 m	un	1	R\$ 1.876,00	R\$ 1.313,00	R\$ 563,00	R\$ 1.876,00	2,6614%
29.4	Retirada de grelhas e limpeza de galeria de agua pluvial, com retirade de mobiliários	m³	18	R\$ 289,00	R\$ 3.641,00	R\$ 1.561,00	R\$ 5.202,00	7,3798%
29.5	Recuperação de berço de grelhas	m	2	R\$ 587,00	R\$ 821,00	R\$ 353,00	R\$ 1.174,00	1,6655%
29.6	Manutenção de portões medindo 5,00x2,10m com retirada soldagem e fornecimento e instalação de novas roldonas de 6"	un	1	R\$ 3.212,00	R\$ 2.248,00	R\$ 964,00	R\$ 3.212,00	4,5567%
29.7	Instalação de miniposte metálico com sapata em concreto e pintura em esmalte sintético	un	1	R\$ 789,00	R\$ 557,00	R\$ 232,00	R\$ 789,00	1,1193%
29.8	Manutenção de portões medindo 6,50x2,10m com retirada soldagem e fornecimento e instalação de novas roldonas de 6"	un	1	R\$ 3.620,00	R\$ 2.534,00	R\$ 1.086,00	R\$ 3.620,00	5,1355%
29.9	Tampa metálica com berço	un	1	R\$ 467,00	R\$ 326,00	R\$ 141,00	R\$ 467,00	0,6625%
	Fornecimento e instalação de Fotocelula	un	1	R\$ 576,00	R\$ 403,00	R\$ 173,00	R\$ 576,00	0,8171%
	Fornecimento e instalação de lampadas/reator vapor	un	39	R\$ 684,00	R\$ 18.673,00	R\$ 8.003,00	R\$ 26.676,00	37,8440%
	Instalação de circuito elétrico 3x4 mm² subterraneo para iluminação externa	un	1	R\$ 1.967,00	R\$ 1.376,00	R\$ 591,00	R\$ 1.967,00	2,7905%
	Fornecimento e instalação de acabamento de registro Deca	un	1	R\$ 187,00	R\$ 130,00	R\$ 57,00	R\$ 187,00	0,2653%
	Fornecimento e instalação de reparo de caixa acoplada Celite	un	6	R\$ 386,00	R\$ 1.621,00	R\$ 695,00	R\$ 2.316,00	3,2856%
	Remoção de duchas existente e Fornecimento e instalação de Ducha Lorenzetti	un	5	R\$ 356,00	R\$ 1.246,00	R\$ 534,00	R\$ 1.780,00	2,5252%

Luiz VALZENIN da Silva
Eng. Civil - OREA RNP 180070555-3
Assessor Eng. Arq. I

Atestado Execução Obras Serviço Engenharia – Dez/2016



30	Limpeza e Verificação Final				R\$ 2.058,00	R\$ 882,00	R\$ 2.940,00	4,1708%
30.1	Limpeza e verificação final - obra em edificações	m²	1000	R\$ 2,94	R\$ 2.058,00	R\$ 882,00	R\$ 2.940,00	4,1708%
	Total do Orçamento (incluindo BDI de 25,0%)				R\$ 49.355,68	R\$ 21.133,76	R\$ 70.489,44	100,0000%

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 08.05.2016 à 22.06.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Sebastião Ercílio Machado Renno, Engenheiro Civil, CREA-MG 45513/D
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 08.05.2016 à 22.06.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

Outras informações:

Nada Consta

Belo Horizonte/MG, 05 de dezembro de 2016.



José Ronaldo Dias das Neves
Gerente de Área

Assinatura/Identificação do Contratante

Luiz VAZ JUNIOR de F. Lima
Eng. Civil | CREA RNP 166070555-3
Assessor Fno. Arq. I

(Comissionados Responsáveis - um deles deve ser o Gerente de Área de Engenharia)

Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto – CAU/BR A47303-0

Sebastião Ercílio Machado Renno
Eng. Civil – CREA-MG 45513/D



Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
 Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Nº 000000350073



CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente ao(s) Registro(s) de Responsabilidade Técnica - RRTs abaixo discriminado(s):

Profissional: RICARDO DINIZ ALMEIDA

Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

Registro Nacional: Registro CAU nº 000A473030

Validade: Indefinida

Número do RRT: 4578563

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em:

Forma de Registro: RETIFICADOR à 4568160

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descrição: 5 Estrutura 5.4 AÇO CA-50 3/8" - 10mm. 5.7 Concreto estrutural dosado em central, fck=25MPa. 5.8 Desengraxante. 5.12 Forma de chapa de madeira compensada resinada e=12 mm para concreto armado, utilização 3 vezes. 5.13 Graute. 6 Alvenaria e outras vedações 6.3 Alvenaria com bloco de concreto 19x19x39 cm e=19 cm, com argamassa mista de arenoso traço 1:4:4. 6.7 Rasgo em alvenaria para passagem de tubulação, Ø = 65mm (2 1/2") a 100mm (4"). 8 Impermeabilização 8.4 Impermeabilização manta asfáltica com véu de poliéster a quente e=3mm. 10 Pavimentação 10.7 Contra-piso. 10.26 Retirada de meio fio. 11 Revestimentos 11.3 Chapisco interna/externo, com argamassa de cimento e areia sem peneirar, 1:3 e=5mm. 11.4 Emboço com argamassa mista de cimento e areia, e=20mm. 11.13 Reboco desempenado (paulista - massa única). 11.14 Revestimento cerâmico linha Stones, marca Gail. 12.2 Fornecimento e instalação de porta 12.2.3 Porta para divisória especial incluindo ferragens. 14 Serralheria 14.15 Porta de ferro 0,80 x 2,10m. 14.16 Porta de ferro 0,90 x 2,10 m. 14.18 Recuperação/Reforma em esquadrias de ferro ou alumínio. 14.21 Retirada de portas/janelas. 15 Ferragens 15.1 Fechadura Lockwell cromada. 15.7 Fechadura para porta de vidro. 15.8 Ferragens para porta de vidro. 15.11 Mola hidráulica de piso. 16 Vidraçaria 16.3 Película jateada. 16.4 Porta de vidro temperado - 10 mm de 90x210 cm - completa. 17 Pintura 17.1 Pintura látex PVA, sem emassamento. 17.3 Pintura esmalte sintético. 17.9 Fundo preparador de paredes. 17.11 Revestimento texturizado de alta camada em parede interna ou externa, aplicado com desempenadeira. 17.15 Lixamento de esquadrias metálicas. 17.16 Pintura de faixa ou inscrição em via pública com tinta à base de resina acrílica e aplicação de microesferas de vidro, padrão Detran, amarela ou branca. 17.18 Pintura para piso. 19 Inst. Elétricas, Telec. e Informática 19.1.19 Eletroduto de aço com costura galvanizado (diâmetro da seção: 2" / tipo de galvanização: A FOGO). 19.19 Mastro simples de ferro galvanizado para pára-raios, altura de 3 m, d= 40 mm ou 50 mm, completo. 19.2 Aterramento completo, com hastes de cobre com alma de aço tipo "copperweld", para pára-raios. 19.5 Cabo PP 3 x Bit 1,5 mm². 19.25 Proteção da cordoalha do pára-raios com tubo de PVC rígido d= 50 mm (2") x 3,00 m. 19.30 Sensor de presença infravermelho, para fixação em parede. 22 Instalações de Esgoto e Águas Pluviais 22.2 Caixa de inspeção (60x60x60cm) em alvenaria de 1/2 tijolo. 22.12 Tubo ponta bolsa e virola de PVC branco d=100mm. 29 Diversos 29.2 Grama em placa. 29.5 Placas sinalização (padrão DETRAN). 29.8 Tachão sinalização. 30 Limpeza e Verificação Final 30.1 Limpeza e verificação final - obra em edificações

Empresa contratada: RICARDO DINIZ ALMEIDA
 CNPJ: 02.270.280/0001-83

Contratante: BANCO DO BRASIL
 CPF/CNPJ: 00000000000191

AVENIDA SÃO JOÃO

Nº 32

Complemento: 14º ANDAR

Bairro: CENTRO

Cidade: SÃO PAULO

UF: SP

CEP: 01036900

Contrato: 201674211805

Celebrado em 20/04/2016

Valor do Contrato: R\$ 184.086,58

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 23/04/2016

Data de Fim: 22/06/2016

Atividade Técnica

2.4.2 - Execução de reforma de interiores, 500.00 m² - metro quadrado;

Endereço da obra/serviço

TRECHO SCES TRECHO 2

Nº 22

Complemento: ED PRES. TANCREDO NEVES-CCBB-ST DE CLUBES ESP. SUL

Bairro: ASA SUL



Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
ATESTADO
Nº 000000350073

Cidade: BRASÍLIA

UF: DF

CEP: 70200002

Coordenadas Geográficas: 0 0

_____ **1. Descrição** _____

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

_____ **2. Informações** _____

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas

- Certificamos, ainda, que nos termos do artigo 2º da Lei nº 12.378/2010 e artigos 2º e 3º da Resolução nº 21/2012-CAU/BR, esta Certidão é válida somente para os serviços condizentes com as atribuições profissionais acima discriminadas

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 12.378/2010 e Resoluções do Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR)

- Em conformidade com o que determina o Art. 45 da Lei 12.378, toda realização de trabalho de competência privativa ou de atuação compartilhadas com outras profissões regulamentadas será objeto de Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Certidão nº 350073/2016

19/12/2016, 16:10

Chave de Impressão: 9AZ6Z667CB52W6A7B0BZ

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0 e SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, CREA-MG 45513/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº: 201674211805
2. Registro de Responsabilidade Técnica - RRT nº: 004578563
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720160028662
4. Objeto do contrato: Reforma para substituição de grelhas de bocas de lobo integrantes do sistema de coleta de água pluvial, recomposição em concreto armado dos berços e revitalização da área externa do Edifício Tancredo Neves, Brasília/DF.
5. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU nº 17308-8 e Registro CREA/DF nº 11334, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
6. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro – São Paulo/SP CEP 01036-900.
7. Período de execução: de 23.04.2016 à 22.06.2016
8. Endereço da obra ou serviço: SCES Trecho 02, Lote: 22, Ed. Presidente Tancredo Neves, ST de Clubes Especial Sul – Brasília/DF, CEP 70.200-002. Ata de Registro de Preços: 2015.7419.3373, Edital Concorrência – Registro de Preços nº 2015/3100 (7419).

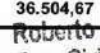
DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

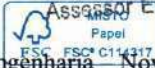
- No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2015.7419.3373, formalizado através da Concorrência nº 2015/3100 (7419), foram prestados serviços no Edifício Presidente Tancredo Neves, localizado no SCES Trecho 02, Lote: 22, ST de Clubes Especial Sul – Brasília/DF no período de 23.04.2016 à 22.06.2016, conforme abaixo:

- Reforma para substituição de grelhas de bocas de lobo integrantes do sistema de coleta de água pluvial, recomposição em concreto armado dos berços e revitalização da área externa do Edifício Tancredo Neves, Brasília/DF – 500m² (quinhentos metros quadrados).

O valor total dos serviços mencionados acima é de R\$ 184.086,58 (cento e oitenta e quatro mil, oitenta e seis reais e cinquenta e oito centavos) conforme detalhado na planilha do contrato, que assim se descreve:

Item	Descrição - (Orçamento para Licitação)	Unidade	Quantidade	Valor Unitário + BDI 25%	Material		Mão-de-Obra		Total	%
					R\$		R\$			
1	Preliminares				R\$ 167,68		R\$ 37,73		R\$ 205,41	0,1116%
1.4	3. Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - Contrato acima de R\$ 15.001,00, Resolução 530, de 18/11/2011- CONFEA.	un	1	R\$ 205,41	R\$ 167,68		R\$ 37,73		R\$ 205,41	0,1116%
2	Implantação				R\$ 25.551,00		R\$ 10.953,67		R\$ 36.504,67	19,8302%


Roberto Diniz Almeida
 Eng. Civil - CREA 13646-D
 Assessor Eng. Arq. I





2.3	Demolição de contra-piso.	m ²	380	R\$ 52,40	R\$ 13.938,00	R\$ 5.974,00	R\$ 19.912,00	10,8166%
2.21	Demolição manual de concreto simples.	m ³	46	R\$ 115,02	R\$ 3.703,00	R\$ 1.587,92	R\$ 5.290,92	2,8741%
2.30	Remoção de entulho - entrega e retirada de caçamba estacionária (5 m ³).	m ³	46	R\$ 11,25	R\$ 362,00	R\$ 155,50	R\$ 517,50	0,2811%
2.51	Tapume de chapa de madeira compensada resinada - espessura = 6 mm.	m ²	225	R\$ 47,93	R\$ 7.548,00	R\$ 3.236,25	R\$ 10.784,25	5,8582%
5	Estrutura		0		R\$ 10.355,00	R\$ 4.441,16	R\$ 14.796,16	8,0376%
5.4	AÇO CA-50 3/8" - 10mm.	kg	1000	R\$ 4,25	R\$ 2.975,00	R\$ 1.275,00	R\$ 4.250,00	2,3087%
5.7	Concreto estrutural dosado em central, fck=25MPa.	m ³	23	R\$ 302,18	R\$ 4.865,00	R\$ 2.085,14	R\$ 6.950,14	3,7755%
5.8	Desengraxante.	un	2	R\$ 5,63	R\$ 7,00	R\$ 4,26	R\$ 11,26	0,0061%
5.12	Forma de chapa de madeira compensada resinada e=12 mm para concreto armado, utilização 3 vezes.	m ²	98	R\$ 27,78	R\$ 1.905,00	R\$ 817,44	R\$ 2.722,44	1,4789%
5.13	Graute.	m ³	8	R\$ 107,79	R\$ 603,00	R\$ 259,32	R\$ 862,32	0,4684%
6	Alvenaria e outras vedações		0		R\$ 1.363,00	R\$ 584,26	R\$ 1.947,26	1,0578%
6.3	Alvenaria com bloco de concreto 19x19x39 cm e=19 cm, com argamassa mista de arenoso traço 1:4:4.	m ²	98	R\$ 19,87	R\$ 1.363,00	R\$ 584,26	R\$ 1.947,26	1,0578%
6.7	Rasgo em alvenaria para passagem de tubulação, ø = 65mm (2 1/2") a 100mm (4").	m	150	R\$ 4,22	R\$ (443,00)	R\$ 443,00	R\$ -	0,0000%
7.13	Telha metálica e=0,50mm largura 1050mm.	m ²	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0000%
8	Impermeabilização		0		R\$ 19.105,00	R\$ 8.188,44	R\$ 27.293,44	14,8264%
8.4	Impermeabilização manta asfáltica com véu de poliéster a quente e=3mm.	m ²	128	R\$ 213,23	R\$ 19.105,00	R\$ 8.188,44	R\$ 27.293,44	14,8264%
10	Pavimentação		0		R\$ 5.451,00	R\$ 2.336,89	R\$ 7.787,89	4,2306%
10.7	Contra-piso.	m ²	186	R\$ 8,58	R\$ 1.117,00	R\$ 478,88	R\$ 1.595,88	0,8669%
10.26	Retirada de meio fio.	m	311	R\$ 19,91	R\$ 4.334,00	R\$ 1.858,01	R\$ 6.192,01	3,3636%
11	Revestimentos		0		R\$ 5.552,00	R\$ 2.382,80	R\$ 7.934,80	4,3104%
11.3	Chapisco interna/externo, com argamassa de cimento e areia sem penelhar, 1:3 e=5mm.	m ²	116	R\$ 2,25	R\$ 182,00	R\$ 79,00	R\$ 261,00	0,1418%
11.4	Emboço com argamassa mista de cimento e areia, e=20mm.	m ²	116	R\$ 6,89	R\$ 559,00	R\$ 240,24	R\$ 799,24	0,4342%
11.13	Reboco desempenado (paulista - massa única).	m ²	116	R\$ 13,49	R\$ 1.095,00	R\$ 469,84	R\$ 1.564,84	0,8501%
11.14	Revestimento cerâmico linha Stones, marca Gail.	m ²	52	R\$ 102,11	R\$ 3.716,00	R\$ 1.593,72	R\$ 5.309,72	2,8844%
12.2	Fornecimento e instalação de porta		0		R\$ 2.835,00	R\$ 1.215,00	R\$ 4.050,00	2,2001%
12.2.3	Porta para divisória especial incluindo ferragens.	un	3	R\$ 1.350,00	R\$ 2.835,00	R\$ 1.215,00	R\$ 4.050,00	2,2001%
14	Serralheria		0		R\$ 4.297,00	R\$ 1.844,23	R\$ 6.141,23	3,3361%
14.15	Porta de ferro 0,80 x 2,10m.	un	3	R\$ 884,72	R\$ 1.857,00	R\$ 797,16	R\$ 2.654,16	1,4418%
14.16	Porta de ferro 0,90 x 2,10 m.	un	1	R\$ 923,81	R\$ 646,00	R\$ 277,81	R\$ 923,81	0,5018%



14.18	Recuperação/Reforma em esquadrias de ferro ou alumínio.	m²	45	R\$ 55,56	R\$ 1.750,00	R\$ 750,20	R\$ 2.500,20	1,3582%
14.21	Retirada de portas/janelas.	un	6	R\$ 10,51	R\$ 44,00	R\$ 19,06	R\$ 63,06	0,0343%
15	Ferragens		0		R\$ 820,00	R\$ 352,92	R\$ 1.172,92	0,6372%
15.1	Fechadura Lockwell cromada.	un	2	R\$ 48,75	R\$ 68,00	R\$ 29,50	R\$ 97,50	0,0530%
15.7	Fechadura para porta de vidro.	un	2	R\$ 80,72	R\$ 113,00	R\$ 48,44	R\$ 161,44	0,0877%
15.8	Ferragens para porta de vidro.	un	2	R\$ 109,48	R\$ 153,00	R\$ 65,96	R\$ 218,96	0,1189%
15.11	Mola hidráulica de piso.	un	2	R\$ 347,51	R\$ 486,00	R\$ 209,02	R\$ 695,02	0,3776%
16	Vidraçaria		0		R\$ 3.635,00	R\$ 1.558,66	R\$ 5.193,66	2,8213%
16.3	Película jateada.	m²	53	R\$ 66,32	R\$ 2.460,00	R\$ 1.054,96	R\$ 3.514,96	1,9094%
16.4	Porta de vidro temperado - 10 mm de 90x210 cm - completa.	un	2	R\$ 839,35	R\$ 1.175,00	R\$ 503,70	R\$ 1.678,70	0,9119%
17	Pintura		0		R\$ 14.568,00	R\$ 6.249,96	R\$ 20.817,96	11,3088%
17.1	Pintura látex PVA, sem emassamento.	m²	116	R\$ 5,91	R\$ 479,00	R\$ 206,56	R\$ 685,56	0,3724%
17.3	Pintura esmalte sintético.	m²	248	R\$ 28,16	R\$ 4.888,00	R\$ 2.095,68	R\$ 6.983,68	3,7937%
17.9	Fundo preparador de paredes.	m²	116	R\$ 4,34	R\$ 352,00	R\$ 151,44	R\$ 503,44	0,2735%
17.11	Revestimento texturizado de alta camada em parede interna ou externa, aplicado com desempenadeira.	m²	116	R\$ 25,64	R\$ 2.081,00	R\$ 893,24	R\$ 2.974,24	1,6157%
17.14	Lixamento manual para preparação e conservação de superfície de concreto.	m²	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0000%
17.15	Lixamento de esquadrias metálicas.	m²	248	R\$ 8,07	R\$ 1.400,00	R\$ 601,36	R\$ 2.001,36	1,0872%
17.16	Pintura de faixa ou inscrição em via pública com tinta à base de resina acrílica e aplicação de microesferas de vidro, padrão Detran, amarela ou branca.	m²	250	R\$ 13,34	R\$ 2.334,00	R\$ 1.001,00	R\$ 3.335,00	1,8116%
17.18	Pintura para piso.	m²	452	R\$ 9,59	R\$ 3.034,00	R\$ 1.300,68	R\$ 4.334,68	2,3547%
19	Inst. Elétricas, Telec. e Informática		0		R\$ 11.650,00	R\$ 4.996,14	R\$ 16.646,14	9,0426%
19.1.19	Eletroduto de aço com costura galvanizado (diâmetro da seção: 2" / tipo de galvanização: A FOGO).	m	196	R\$ 9,15	R\$ 1.255,00	R\$ 538,40	R\$ 1.793,40	0,9742%
19.2	Aterramento completo, com hastes de cobre com alma de aço tipo "copperweld", para pára-raios.	un	32	R\$ 215,38	R\$ 4.824,00	R\$ 2.068,16	R\$ 6.892,16	3,7440%
19.5	Cabo PP 3 x Bit 1,5 mm².	m	1018	R\$ 2,54	R\$ 1.810,00	R\$ 775,72	R\$ 2.585,72	1,4046%
19.19	Mastro simples de ferro galvanizado para pára-raios, altura de 3 m, d= 40 mm ou 50 mm, completo.	un	12	R\$ 258,22	R\$ 2.169,00	R\$ 929,64	R\$ 3.098,64	1,6833%
19.25	Proteção da cordoalha do pára-raios com tubo de PVC rígido d= 50 mm (2") x 3,00 m.	un	32	R\$ 27,75	R\$ 621,00	R\$ 267,00	R\$ 888,00	0,4824%
19.30	Sensor de presença infravermelho, para fixação em parede.	un	34	R\$ 40,83	R\$ 971,00	R\$ 417,22	R\$ 1.388,22	0,7541%
22	Instalações de Esgoto e Águas Pluviais		0		R\$ 9.317,00	R\$ 3.994,20	R\$ 13.311,20	7,2309%
22.2	Caixa de inspeção (60x60x60cm) em alvenaria de 1/2 tijolo.	un	48	R\$ 119,50	R\$ 4.015,00	R\$ 1.721,00	R\$ 5.736,00	3,1159%
22.12	Tubo ponta bolsa e virola de PVC branco d=100mm.	m	680	R\$ 11,14	R\$ 5.302,00	R\$ 2.273,20	R\$ 7.575,20	4,1150%
29	Diversos		0		R\$ 13.168,00	R\$ 5.645,84	R\$ 18.813,84	10,2201%
29.2	Grama em placa.	m²	968	R\$ 9,42	R\$ 6.382,00	R\$ 2.736,56	R\$ 9.118,56	4,9534%



29.5	Placas sinalização (padrão DETRAN).	un	8	R\$ 385,00	R\$ 2.156,00	R\$ 924,00	R\$ 3.080,00	1,6731%
29.8	Tachão sinalização.	un	56	R\$ 118,13	R\$ 4.630,00	R\$ 1.985,28	R\$ 6.615,28	3,5936%
30	Limpeza e Verificação Final				R\$ 1.029,00	R\$ 441,00	R\$ 1.470,00	0,7985%
30.1	Limpeza e verificação final - obra em edificações	m²	500	R\$ 2,94	R\$ 1.029,00	R\$ 441,00	R\$ 1.470,00	0,7985%
	Total do Orçamento (Incluindo BDI de 25,0%)				R\$ 128.863,68	R\$ 55.222,90	R\$ 184.086,58	100,0000%

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 23.04.2016 à 22.06.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Sebastião Ercílio Machado Renno, Engenheiro Civil, CREA-MG 45513/D
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 23.04.2016 à 22.06.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

Outras informações:

Nada Consta

Belo Horizonte/MG, 29 de novembro de 2016.

José Ronaldo Dias das Neves
Gerente de Área

Roberto SHIGUEO Koss
Eng. Civil - CREA 13646-D
Assessor Eng. Arq. I

Assinatura/Identificação do Contratante

(Comissionados Responsáveis - um deles deve ser o Gerente de Área de Engenharia)

Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto – CAU/BR A47303-0

Sebastião Ercílio Machado Renno
Eng. Civil – CREA-MG 45513/D





Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
 Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Nº 0000000405651



CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente ao(s) Registro(s) de Responsabilidade Técnica - RRTs abaixo discriminado(s):

Profissional: RICARDO DINIZ ALMEIDA

Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

Registro Nacional: Registro CAU nº 000A473030

Validade: Indefinida

Número do RRT: 6016929

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em:

Forma de Registro: RETIFICADOR à 4957543

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descrição: Inst. Elétricas, Telec. e Informática Serviços Rede Lógica Desinstalação com Remoção de Cabeamento de Ponto Lógico Duplo CAT.5E- 395,00 UN Desinstalação com Remoção de Cabeamento de Ponto Lógico Duplo CAT.6E- 290,0 UN Instalação e habilitação com certificação de ponto lógico duplo cat. 6 até 90m- 500,00 UN Certificação e identificação de ponto lógico com fornecimento de laudo- 750,00 UN Ativação de ponto lógico cat. 6. com fornecimento de patch cord e line cord- 600,00 UN Fornecimento e instalação de patch painel 24 portas cat. 6.- 17,00 UN Fornecimento e instalação de cabo óptico 50/125 micra - indoor/outdoor ? 6 fibras multimodo- 498,00 M Fornecimento e instalação de régua de tomadas para rack 19"- 60,00 UN Fornecimento e instalação de D.I.O.(Distribuidor Interno Óptico) tipo patch panel para Rack 19?, 12 portas ? 24 fibras 50/125micra- 15,00 UN Fornecimento e instalação de cordão óptico LC/LC duplex 50/125 micra ? 2,5m 70,00UN Fusão de fibra óptica. 95,00 un Kit de conectorização de fibras ópticas- 93,00 UN Certificação de Fibra Óptica- 90,00 UN Fornecimento e instalação de complemento de infraestrutura em eletroduto flexível tipo (copex) f 32mm com acessórios de conexão e fixação- 985,00 M Fornecimento e Instalação de Infraestrutura em eletrocabla galvanizada 200x50mm com acessórios de conexão e fixação- 475,00m Serviços Audio Visual Instalação de pontos para interligar projetor ou TV (cabo VGA com conectores metálicos DB15, média de tamanho 15 metros)- 25,00 UN Instalação de pontos para interligar projetor ou TV (cabo HDMI, média de tamanho 15 metros)- 28,00 UN Fornecimento e instalação de suporte de teto para projetor multimídia- 20,00 UN Fornecimento e instalação de suporte de teto com prolongador para TV de plasma ou LCD até 52?- 35,00 UN Fornecimento e instalação de suporte de parede para TV de plasma ou LCD de até 52? ? Fixo- 35,00 UN Fornecimento e instalação de suporte de parede para TV de plasma ou LCD de até 52? ? Articulável- 40,00 UM Fornecimento e instalação de suporte de teto para TV de plasma ou LCD de até 52? - com suporte para microcomputador -40,00 UN Amplificador de sinal UHF/VHF para até 8 saídas- 4,00 UN Instalação de Ponto para Antena de TV -50,00 UN Remanejamento de Suporte para Projetor ou TV Plasma/ LCD até 52? com Suporte- 66,00 UN Serviços de Rede Elétrica de Baixa Tensão Instalação de ponto elétrico duplo em posto de trabalho- 748,00 UN Instalação de ponto elétrico simples-400,00 UN Remanejamento de ponto elétrico -245,00 UN Desinstalação de Ponto Elétrico com remoção de infraestrutura- 393,00 UN Instalação de Circuito Elétrico Monofásico 2,5mm2 com até 100 metros de comprimento, com condutor de proteção (terra) e fornecimento de disjuntor monopolar- 25,00 UN Instalação de circuito elétrico monofásico 4,0mm2 com condutor de proteção (terra) e fornecimento de disjuntor monopolar até 100m- 35,00 UN Instalação de circuito elétrico trifásico 10,0mm2 com condutor de proteção (terra) e fornecimento de disjuntor tripolar- 3,00 UN Instalação de circuitos elétricos para iluminação com fornecimento de interruptor- 96,00 UN Remanejamento de circuitos elétricos para iluminação. 75,00 un Instalação de luminárias (com fornecimento), conforme especificação item 4.1.44- 100,00 UN Instalação de tomada elétrica nas estações de trabalho (considerando malha de piso existente)- 100,00 UN Fornecimento e Instalação de No-Break de 2KVA, conforme especificações- 7,00 UN Fornecimento e Instalação de Cabo de Força para Microcomputadores, conforme Novo Padrão de Tomadas ? NBR 14136 - 1,00 UN Serviços de Instalações de CFTV Instalação de circuito para câmera de CFTV até 100m-42,00UN Instalação de circuito para câmera de CFTV entre 101 e 250m-7,00 UN Remanejamento de circuito para câmera de CFTV- 25,00 UN Instalação de Câmera de CFTV- 25,00 UN Instalação de sensor de presença para acionamento de iluminação em ambiente de CFTV-59,00 UN Limpeza e Verificação Final Limpeza permanente do local de serviços- 975,82 m2 Recomposição de forro de gesso devido à passagem de circuitos- 375,00 m2 Recomposição de alvenarias devido à passagem de circuitos elétricos e/ou lógicos- 69,00 m2 Remoção de infra-estrutura de pontos elétricos e lógicos- 495,00 UN

Empresa contratada: RICARDO DINIZ ALMEIDA
 CNPJ: 02.270.280/0001-83

Contratante: BANCO DO BRASIL S.A
 CPF/CNPJ: 00000000583944

AVENIDA SÃO JOÃO

Nº 32

Complemento: 14º ANDAR

Bairro: CENTRO

Cidade: SÃO PAULO

UF: SP

CEP: 01036000

Contrato: 201674215620

Celebrado em 05/08/2016

Valor do Contrato: R\$ 716.811,46

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 06/08/2016

Data de Fim: 04/12/2016



Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
 Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
 ATESTADO**
Nº 0000000405651

Atividade Técnica

2.5.9 - Execução de instalações prediais de TV , 975.82 m² - metro quadrado; 2.5.7 - Execução de instalações elétricas prediais de baixa tensão , 975.82 m² - metro quadrado; 2.5.11 - Execução de cabeamento estruturado, automação e lógica em edifícios , 975.82 m² - metro quadrado; 2.3.2 - Execução de instalações de luminotecnica , 975.82 m² - metro quadrado;

Endereço da obra/serviço

SETOR SIA SUL, LOTE D, BLOCOS A,B E PARTE C

Nº S/N

Complemento: ED. SEDE VI

Bairro: ZONA INDUSTRIAL

Cidade: GUARÁ

UF: DF

CEP: 71215000

Coordenadas Geográficas: 0 0

_____ **1. Descrição** _____

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

_____ **2. Informações** _____

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas

- Certificamos, ainda, que nos termos do artigo 2º da Lei nº 12.378/2010 e artigos 2º e 3º da Resolução nº 21/2012-CAU/BR, esta Certidão é válida somente para os serviços condizentes com as atribuições profissionais acima discriminadas

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 12.378/2010 e Resoluções do Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR)

- Em conformidade com o que determina o Art. 45 da Lei 12.378, toda realização de trabalho de competência privativa ou de atuação compartilhadas com outras profissões regulamentadas será objeto de Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Certidão nº 405651/2017

25/10/2017, 15:18

Chave de Impressão: 7Z9793BY967WZ254Z8A9

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0 e DIOGO SILVA ANDRADE, CREA-MG 109497/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº: 201674215620.
2. Registro de Responsabilidade Técnica – RRT nº: 006016929, Retificador à 004957543.
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720170045011 em Substituição à 0720160050586.
4. Objeto do contrato: Fornecimento de material e mão de obra para execução de instalação e/ou remanejamento de pontos elétricos, iluminação, lógicos (dados e voz) e vídeo CFTV visando atender as diversas alterações de leiautes e adequações técnicas.
5. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU no. 17308-8 e Registro no CREA/DF nº 11334, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
6. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro – São Paulo/SP CEP 01036-900.
7. Período de execução Contrato: 06.08.2016 à 04.12.2016
8. Endereço da obra ou serviço: SIA Sul, Lote: D, Blocos: A, B e Parte do C – Edifício Sede VI, Brasília/DF - CEP: 71215-000. Ata de Registro de Preços: 2015.7419.3898, Edital Pregão Eletrônico – Registro de Preços nº 2015/05017 (7419).

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

- No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2015.7419.3898, formalizado através do Pregão Eletrônico nº 2015/05017 (7419), foram prestados serviços no Edifício Sede VI, localizado no SIA Sul, Lote: D, Blocos: A, B e Parte do C – Brasília/DF, no período de 06.08.2016 à 04.12.2016, conforme abaixo:
 - Fornecimento de material e mão de obra para execução de instalação e/ou remanejamento de pontos elétricos, iluminação, lógicos (dados e voz) e vídeo CFTV visando atender as diversas alterações de leiautes e adequações técnicas – 975,82m² (novecentos e setenta e cinco vírgula oitenta e dois metros quadrados).

O valor total dos serviços mencionados acima foi de R\$ 716.811,46 (setecentos e dezesseis mil, oitocentos e onze reais e quarenta e seis centavos), conforme detalhado na planilha do



contrato, que assim se descreve:

Planilha do Contrato:

Item	Nome	Quant	un		Unitário	Total	Total Item	Material	Mão de Obra
1.0	Preliminares						167,68	167,68	0,00
1.3	Anotação de Responsabilidade Técnica - ART contratos acima de R\$15.000,00	1,00	un	481,26	167,68	167,68		167,68	
19.0	Inst. Elétricas, Telecom. e Informática			421,66			705.284,72	467.952,29	237.332,43
19.1	Serviços Rede Lógica			421,66					
19.1.1	Desinstalação com Remoção de Cabeamento de Ponto Lógico Duplo CAT.5E	395,00	un	861,45	29,82	11.780,68			11.780,68
19.1.2	Desinstalação com Remoção de Cabeamento de Ponto Lógico Duplo CAT.6E	290,00	un	861,45	29,82	8.649,11			8.649,11
19.1.3	Instalação e habilitação com certificação de ponto lógico duplo cat. 6 até 90m.	500,00	un	111,79	302,91	151.455,50		106.018,85	45.436,65
19.1.6	Certificação e identificação de ponto lógico com fornecimento de laudo.	750,00	un	0,99	4,74	3.555,00		3.025,31	529,70
19.1.8	Ativação de ponto lógico cat. 6. com fornecimento de patch cord e line cord	600,00	un	31,32	13,61	8.163,00		7.346,70	816,30
19.1.10	Fornecimento e instalação de patch panel 24 portas cat. 6.	17,00	un	213,96	190,84	3.244,21		1.670,77	1.573,44
19.1.13	Fornecimento e instalação de cabo óptico 50/125 micra - indoor/outdoor - 6 fibras multimodo	498,00	m	11,25	8,42	4.193,66		2.650,39	1.543,27
19.1.14	Fornecimento e instalação de régua de tomadas para rack 19".	60,00	un	861,45	31,50	1.890,00		1.194,48	695,52
19.1.15	Fornecimento e instalação de D.I.O. (Distribuidor Interno Óptico) tipo patch panel para Rack 19", 12 portas - 24 fibras 50/125micra	15,00	un	861,45	370,02	5.550,35		3.507,82	2.042,53
19.1.16	Fornecimento e instalação de cordão óptico LC/LC duplex 50/125 micra - 2,5m	70,00	un	259,51	43,50	3.045,00		2.228,94	816,06
19.1.17	Fusão de fibra óptica.	95,00	un	111,79	37,26	3.539,70		2.591,06	948,64
19.1.18	Kit de conectorização de fibras ópticas.	93,00	un	66,33	109,32	10.166,76		10.166,76	
19.1.19	Certificação de Fibra Óptica.	90,00	un	85,99	10,50	945,00		633,15	311,85
19.1.20	Fornecimento e instalação de complemento de infraestrutura em eletroduto flexível tipo (cortex) φ 32mm com acessórios de conexão e fixação.	985,00	m		5,85	5.762,25		3.860,71	1.901,54
19.1.21	Fornecimento e Instalação de Infraestrutura em eletrocalha galvanizada 200x50mm com acessórios de conexão e fixação	475,00	m		45,42	21.574,50		14.454,92	7.119,59
19.2	Serviços Audio Visual			421,66					



19.2.1	Instalação de pontos para interligar projetor ou TV (cabo VGA com conectores metálicos DB15, média de tamanho 15 metros).	25,00	un	4,53	140,63	3.515,85	2.742,36	773,49
19.2.2	Instalação de pontos para interligar projetor ou TV (cabo HDMI, média de tamanho 15 metros).	28,00	un	4,53	261,00	7.308,00	5.700,24	1.607,76
19.2.3	Fornecimento e instalação de suporte de teto para projetor multimídia.	20,00	un	31,32	372,48	7.449,60	5.810,69	1.638,91
19.2.4	Fornecimento e instalação de suporte de teto com prolongador para TV de plasma ou LCD até 52".	35,00	un	182,98	500,25	17.508,75	13.656,83	3.851,93
19.2.5	Fornecimento e instalação de suporte de parede para TV de plasma ou LCD de até 52" - Fixo	35,00	un	182,98	192,00	6.720,00	5.241,60	1.478,40
19.2.6	Fornecimento e instalação de suporte de parede para TV de plasma ou LCD até 52" - Articulado	40,00	un	182,98	330,00	13.200,00	10.296,00	2.904,00
19.2.7	Fornecimento e instalação de suporte de teto para TV de plasma ou LCD de até 52" - com suporte para microcomputador	40,00	un	182,98	690,00	27.600,00	21.528,00	6.072,00
19.2.8	Amplificador de sinal UHF/VHF para até 8 saídas.	4,00	un	208,17	70,56	282,24	220,15	62,09
19.2.9	Instalação de Ponto para Antena de TV	50,00	un	182,98	234,00	11.700,00	9.126,00	2.574,00
19.2.10	Remanejamento de Suporte para Projetor ou TV Plasma/ LCD até 52" com Suporte	66,00	un	182,98	105,00	6.930,00	693,00	6.237,00
19.3	Serviços de Rede Elétrica de Baixa Tensão			421,66				
19.3.1	Instalação de ponto elétrico duplo em posto de trabalho	748,00	un	213,96	242,81	181.619,82	127.133,87	54.485,94
19.3.2	Instalação de ponto elétrico simples	400,00	un	213,96	160,96	64.384,80	45.069,36	19.315,44
19.3.3	Remanejamento de ponto elétrico	245,00	un	11,25	42,99	10.531,82	1.579,77	8.952,04
19.3.4	Desinstalação de Ponto Elétrico com remoção de infraestrutura	393,00	un	11,25	25,50	10.021,50	1.503,23	8.518,28
19.3.5	Instalação de Circuito Elétrico Monofásico 2,5mm ² com até 100 metros de comprimento, com condutor de proteção (terra) e fornecimento de disjuntor monopolar.	25,00	un	11,25	114,23	2.855,63	428,34	2.427,28
19.3.6	Instalação de circuito elétrico monofásico 4,0mm ² com condutor de proteção (terra) e fornecimento de disjuntor monopolar até 100m.	35,00	un	11,25	139,41	4.879,35	731,90	4.147,45
19.3.7	Instalação de circuito elétrico trifásico 10,0mm ² com condutor de proteção (terra) e fornecimento de disjuntor tripolar	3,00	un	11,25	192,06	576,18	86,43	489,75
19.3.8	Instalação de circuitos elétricos para iluminação com fornecimento de interruptor	96,00	un	861,45	103,50	9.936,00	6.955,20	2.980,80
19.3.9	Remanejamento de circuitos elétricos para iluminação.	75,00	un	861,45	56,70	4.252,50	425,25	3.827,25



19.3.10	Instalação de luminárias (com fornecimento), conforme especificação item 4.1.44	100,00	un	259,51	175,90	17.589,60		14.071,68	3.517,92
19.3.11	Instalação de tomada elétrica nas estações de trabalho (considerando malha de piso existente).	100,00	un	111,79	26,59	2.659,20		1.861,44	797,76
19.3.12	Fornecimento e Instalação de No-Break de 2KVA, conforme especificações	7,00	un	66,33	2.280,00	15.960,00		12.768,00	3.192,00
19.3.14	Fornecimento e Instalação de Cabo de Força para Microcomputadores, conforme Novo Padrão de Tomadas – NBR 14136	1,00		85,99	53,90	53,90		48,51	5,39
19.4	Serviços de Instalações de CFTV			421,66					
19.4.1	Instalação de circuito para câmera de CFTV até 100m	42,00	un	0,99	497,40	20.890,80		14.623,56	6.267,24
19.4.2	Instalação de circuito para câmera de CFTV entre 101 e 250m	7,00	un	0,99	596,40	4.174,80		2.922,36	1.252,44
19.4.3	Remanejamento de circuito para câmera de CFTV	25,00	un	0,99	149,22	3.730,50		87,50	3.643,00
19.4.4	Instalação de Câmera de CFTV	25,00	un	1,99	34,50	862,50		87,50	775,00
19.4.7	Instalação de sensor de presença para acionamento de iluminação em ambiente de CFTV	59,00	un	0,99	77,57	4.576,69		3.203,68	1.373,01
30.0	Limpeza e Verificação Final			0,99			11.359,06	1.693,48	9.665,58
30.1	Limpeza permanente do local de serviços	975,82	m2	213,96	5,80	5.659,76			5.659,76
30.2	Recomposição de forro de gesso devido à passagem de circuitos	375,00	m2	11,25	5,80	2.174,66		652,40	1.522,26
30.3	Recomposição de alvenarias devido à passagem de circuitos elétricos e/ou lógicos	69,00	m2	861,45	16,63	1.147,70		803,39	344,31
30.4	Remoção de infra-estrutura de pontos elétricos e lógicos	495,00	un	861,45	4,80	2.376,94		237,69	2.139,25
	Total do Orçamento com BDI incluso:						716.811,46	469.813,46	246.998,00

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 06.08.2016 à 04.12.2016.
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico.

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Diogo Silva Andrade, Engenheiro Eletricista, CREA-MG 109497/D-MG
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 06.08.2016 à 04.12.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico.



Outras informações:

Sanção de advertência derivada do Processo Administrativo 2017/0136 relativo ao Pregão Eletrônico nº 2016/4270(7421).

Belo Horizonte/MG, 11 de setembro de 2017.



José Ronaldo Dias das Neves
Gerente de Área
Gerente de Área



Ricardo Cruz
Engenheiro Eletricista
CREA 22818/0-60
Gerente de Setor de Engenharia

Gerente de Setor ou Ass. Engenharia



Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto – CAU/BR A47303-0



Diogo Silva Andrade
Eng. Eletricista – CREA-MG 109497/D




**Conselho de Arquitetura e Urbanismo
do Brasil**
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Nº 0000000457160**


20180000457160

Validade: Indeterminada

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente ao(s) Registro(s) de Responsabilidade Técnica - RRTs abaixo discriminado(s):

DADOS DO PROFISSIONAL

Profissional: RICARDO DINIZ ALMEIDA

Título do Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

Data de obtenção do título: 23/12/2005

Registro Nacional: 000A473030

Data de Registro: 30/03/2006

Validade: Indefinida

ANOTAÇÃO DE CURSO

- Nenhum curso anotado.

DADOS DOS REGISTROS DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA-RRT

Número do RRT: 6205199

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em: 20/09/2017

Forma de registro: INICIAL

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descrição:

2.0Administração / Implantação 2.3Anotação de Responsabilidade Técnica - ART para serviços de engenhariade acima de 15.000,00 2.7Remoção de entulho - Aluguel de Caçamba (5 m³) 12.0Divisórias, Forros e Pisos Falsos 12.9Instalação de forro de gesso acartonado FGE 12.12Forro Mineral Feinstratos Modulado (625x1250x15mm) - Branco Código RAL 9010 - Lay-In 17.0Pintura 17.2Pintura látex acrílica com emassamento PVA 30.0Limpeza e Verificação Final 30.2Limpeza permanente da obra

 Empresa contratada: CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA.
CNPJ: 02.270.280/0001-83

DADOS DO CONTRATO

 Contratante: BANCO DO BRASIL S.A
CPF/CNPJ: 00000000583944

AVENIDA SÃO JOÃO

Nº 32

Complemento: 14º ANDAR

Cidade: SÃO PAULO

Bairro: CENTRO

UF: SP

CEP: 01036000

Contrato: 2017.7421.6662

Celebrado em 22/09/2017

Valor do contrato: R\$ 1.745.958,57

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 23/09/2017

Data de Fim: 2017-12-22

ATIVIDADE TÉCNICA REALIZADA

2.4.2 - Execução de reforma de interiores , 10800.00 m² - metro quadrado; 2.4.1 - Execução de obra de interiores , 9600.00 m² - metro quadrado;

ENDEREÇO DA OBRA/SERVIÇO



Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Nº 0000000457160



SETOR SBS QUADRA 1 BLOCO G LOTE 32

Nº S/N

Complemento: Ed. Sede III

Cidade: BRASÍLIA

Bairro: ASA SUL

UF: DF

CEP: 70073901

Coordenadas Geográficas: 0 0

Número do RRT: 6549470

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em: 11/01/2018

Forma de registro: RETIFICADOR à 6537500

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descrição:

12.0Divisórias, Forros e Pisos Falsos ****Forro Mineral Modulado mod. Owa Janus - NRC 0,70, dim. 625x625, perfil Lay in, dupla função absção e isolamento acustico, produzida em fibra mineral branca biossolúvel derivada de calcário, compostos naturais, livre de formaldeído, com pintura a base d'água e pigmentos naturais de ação bacteriostática e fungistática.

Empresa contratada: CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA.
CNPJ: 02.270.280/0001-83

DADOS DO CONTRATO

Contratante: BANCO DO BRASIL S.A
CPF/CNPJ: 00000000583944

AVENIDA SÃO JOÃO

Nº 32

Complemento: 14º ANDAR

Cidade: SÃO PAULO

Bairro: CENTRO

UF: SP

CEP: 01036000

Contrato: 2017.7421.6662 ADITIVO 01

Celebrado em 01/12/2017

Valor do contrato: R\$ 2.147.618,08

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 01/12/2017

Data de Fim: 2018-01-22

ATIVIDADE TÉCNICA REALIZADA

2.4.2 - Execução de reforma de interiores , 1145.70 m² - metro quadrado;

ENDEREÇO DA OBRA/SERVIÇO

SETOR SBS QUADRA 1 BLOCO G LOTE 32

Nº S/N

Complemento: Ed. Sede III

Cidade: BRASÍLIA

Bairro: ASA SUL

UF: DF

CEP: 70073901

Coordenadas Geográficas: 0 0

DESCRIÇÃO

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 12.378/2010 e Resoluções do Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR)

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas



**Conselho de Arquitetura e Urbanismo
do Brasil**

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Nº 0000000457160



- Certificamos, ainda, que nos termos do artigo 2º da Lei nº 12.378/2010 e artigos 2º e 3º da Resolução nº 21/2012-CAU/BR, esta Certidão é válida somente para os serviços condizentes com as atribuições profissionais acima discriminadas

- Em conformidade com o que determina o Art. 45 da Lei 12.378, toda realização de trabalho de competência privativa ou de atuação compartilhadas com outras profissões regulamentadas será objeto de Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

Certidão nº 457160/2018

Expedida em 09/08/2018 12:08:00, Brasília/DF, CAU/DF

Chave de Impressão: ZB32AZWY4CY57Z00WDZ5

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0 e SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, CREA-MG 45513/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº: 201774216662 e Aditivo 01.
2. Registro de Responsabilidade Técnica - RRT nº: 006205199.
Registro de Responsabilidade Técnica – RRT do Aditivo 01 nº 006549470 retificador à 006537500.
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720170058675.
Anotação de Responsabilidade Técnica – ART Complementar – Aditivo 01 - nº: 0720180028612 em substituição à 072018000115.
4. Objeto do contrato: *Instalação de forro tipo modular e forro de gesso acartonado do 2º ao 22º pavimentos do Ed. Sede III do Banco do Brasil.*
5. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU no. 17308-8 e Registro no CREA/DF nº 11334, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
6. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro – São Paulo/SP CEP 01036-900.
7. Período de execução: de 23.09.2017 à 22.12.2017.
8. Período de execução do Aditivo: de 01.12.2017 à 22.01.2018.
9. Endereço da obra ou serviço: SBS – Setor Bancário Sul, Quadra 01, Bloco: G, Lote: 32, Brasília/DF, CEP 70.073-901. Ata de Registro de Preços: 2017.7421.5581, Edital Pregão Eletrônico – Registro de Preços nº 2017/01714 (7421).

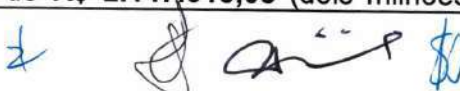
DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

- No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2017.7421.5581, formalizado através do Pregão Eletrônico nº 2017/01714 (7421), foram prestados serviços no Edifício Sede III do Banco do Brasil, localizado no SBS – Setor Bancário Sul, Quadra 01, Bloco: G, Lote: 32, Brasília/DF, no período de 23.09.2017 à 22.12.2017 e 01.12.2017 à 22.01.2018, conforme abaixo:

- Instalação de forro tipo modular e forro de gesso acartonado do 2º ao 22º pavimentos do Ed. Sede III do Banco do Brasil, em Brasília/DF – 9.600m² (nove mil e seiscentos metros quadrados) de forro modular e 10.800m² (dez mil e oitocentos metros quadrados) de forro acartonado, referente ao contrato + 1.145,70m² (hum mil, cento e quarenta e cinco vírgula setenta metros quadrados) de forro modular referente ao Aditivo 01.

Total: 21.545,70m² (vinte e um mil, quinhentos e quarenta e cinco vírgula setenta metros quadrados), de instalação de forro, sendo 10.745,70m² de instalação de forro modular e 10.800m² de instalação de forro acartonado.

O valor total dos serviços mencionados acima é de **R\$ 2.147.618,08** (dois milhões, cento e



quarenta e sete mil, seiscentos e dezoito reais e oito centavos), sendo R\$ 1.745.958,57 referente ao contrato inicial + R\$ 401.659,51 referente ao aditivo 01, conforme detalhado nas planilhas dos contratos, que assim se descrevem:

Planilha do Contrato:

Item	Descrição - (Orçamento para Licitação)	Qtd.	Un	Total	Total Item	Material	Mão Obra
2.0	Administração / Implantação				R\$ 539,37	R\$ 337,61	R\$ 201,76
2.3	Anotação de Responsabilidade Técnica - ART para serviços de engenharia de acima de 15.000,00	1	un	R\$199,02	R\$ 199,02	R\$ 199,02	R\$ 0,00
2.7	Remoção de entulho - Aluguel de Caçamba (5 m²)	5	un	R\$340,35 R\$68,07	R\$ 340,35	R\$ 138,59	R\$ 201,76
12.0	Divisórias, Forros e Pisos Falsos				R\$ 1.532.580,00	R\$ 1.087.585,65	R\$ 444.994,35
12.9	Instalação de forro de gesso acartonado FGE	10800	m²	R\$74,35	R\$ 802.980,00	R\$ 572.123,25	R\$ 230.856,75
12.12	Forro Mineral Feinstratos Modulado (625x1250x15mm) - Branco Código RAL 9010 - Lay-In	9600	m²	R\$76,00	R\$ 729.600,00	R\$ 515.462,40	R\$ 214.137,60
17.0	Pintura				R\$ 199.044,00	R\$ 153.184,26	R\$ 45.859,74
17.2	Pintura látex acrílica com emassamento PVA	10800	m²	R\$18,43	R\$ 199.044,00	R\$ 153.184,26	R\$ 45.859,74
30.0	Limpeza e Verificação Final				R\$ 13.795,20	R\$ 1.329,86	R\$ 12.465,34
30.2	Limpeza permanente da obra	5	mês	R\$2.759,04	R\$ 13.795,20	R\$ 1.329,86	R\$ 12.465,34
Total do Orçamento com BDI incluso:					R\$ 1.745.958,57	R\$ 1.242.437,38	R\$ 503.521,19

Planilha do Aditivo:

ADITIVO AO CONTRATO 2017.7421.6662 (7421) DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DECORRENTE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 2017.7421.5581

Item	Descrição	Qtd.	Un	Total	Total Item	Material	Mão Obra
12.0	Divisórias, Forros e Pisos Falsos				R\$ 401.659,51	R\$ 361.493,56	R\$ 40.165,95



****	Forro Mineral Modulado mod. Owa Janus - NRC 0,70, dim. 625x625, perfil Lay in, dupla função abscção e isolamento acustico, produzida em fibra mineral branca biossolúvel derivada de calcário, compostos naturais, livre de formaldeído, com pintura a base d'água e pigmentos naturais de ação bacteriostática e fungistática.	1145,7	m²	R\$350,58	R\$ 401.659,51	R\$ 361.493,56	R\$ 40.165,95
30.2	Limpeza permanente da obra	0	mês	R\$2.759,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Total do Orçamento com BDI incluso:					R\$ 401.659,51	R\$ 361.493,56	R\$ 40.165,95

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0.
2. Nível de atuação: Responsável Técnico.
3. Período de participação nos serviços: 23.09.2017 à 22.12.2017 e 01.12.2017 à 22.01.2018.
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico.

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Sebastião Ercílio Machado Renno, Engenheiro Civil, CREA-MG 45513/D.
2. Nível de atuação: Responsável Técnico.
3. Período de participação nos serviços: 23.09.2017 à 22.12.2017 e 01.12.2017 à 22.01.2018.
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico.

Outras informações:

Sanção de advertência derivada do Processo Administrativo 2017/0136 relativo ao Pregão Eletrônico nº 2016/4270(7421).

Belo Horizonte/MG, 20 de junho de 2018.

Gerente de Área
CPF: 610.835.011-87

Lusiana Ladeira Fernandes
Gerente de Área
Matr. 6.324.877-8

Gerente de Setor ou Ass. Engenharia
Carteira CREA e/ou CAU:

Paulo H. de Moraes e Silva
Engº Civil
CREA 17986/D-GO
Ass. de Eng. e Arq.

Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto – CAU/BR A47303/0

Sebastião Ercílio Machado Renno
Eng. Civil – CREA-MG 45513/D

RICARDO DINIZ ALMEIDA

SAAN QUADRA 02 LOTE 45
CEP 70632-240

BRASÍLIA - DF





Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional **SEBASTIAO ERCILIO MACHADO RENNO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **SEBASTIAO ERCILIO MACHADO RENNO** RNP: **1405172118** Registro: **45513/D-MG**

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Número da ART: **0720160021358**..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: **20/04/2016**Baixada em: **16/09/2016**
Forma de registro: **Inicial**..... Participação técnica: **Individual**.....
Empresa contratada: **11334 -..RICARDO DINIZ ALMEIDA**.....

Contratante: **BANCO DO BRASIL S.A**..... CPF/CNPJ: **00.000.000/0001-91**

Avenida São João do Brasil
S.A.

Número: 32.....

Bairro: Centro.....

CEP: 01036-900

Cidade: São Paulo..... UF: SP

Complemento:

E-Mail: **roberta@construtoraplanalto.com.br**

Fone: (61....)32269906....

Contrato: 201674211879

Celebrado em: 27/04/2016

Valor R\$: 185.400,63.....

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: SCES Trecho 2.....

Número: 22.....

Bairro: Asa Sul.....

CEP: 70200-002.....

Cidade: Brasília..... UF: DF

Complemento: ED. TANCREDO NEVES-CCBB .

Data de Início: 02/05/2016

Conclusão efetiva: 01/07/2016

Coordenadas Geográficas:,.....

Finalidade: **Comercial**

Código/Obra pública:

Proprietário: **BANCO DO BRASIL S.A**.....

CPF/CNPJ: **00.000.000/5374-03**

E-Mail: **roberta@construtoraplanalto.com.br**

Fone: (61....) 32269906..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Direção** Execução Edificação Materiais Mistos, 700,0000 metros quadrados;

Observações

REFORMA PARA IMPERMEABILIZAÇÃO DA COBERTURA DO PAVILHÃO DE VIDRO, ANEXO AO EDIFÍCIO TANCREDO NEVES, BRASÍLIA-DF.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER DE 03/03/2017 DO DEPARTAMENTO TÉCNICO/DTE, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 221260/2016. CERTIDÃO VÁLIDA PARA O PROFISSIONAL ACIMA CITADO, DENTRO DOS SERVIÇOS CONDIZENTES COM SUAS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 64709 a 64711, o atestado contendo <3> página(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 0720170000230

Data: 07/03/2017 Hora: 16:44:00

Código de Controle: RRGNFPS

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas. A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF (www.creadf.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0 e SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, CREA-MG 45513/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº: 201674211879
2. Registro de Responsabilidade Técnica - RRT nº: 004579390
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720160021358
4. Objeto do contrato: Reforma para Impermeabilização da Cobertura do Pavilhão de Vidro, anexo ao Edifício Tancredo Neves, Brasília/DF.
5. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU nº. 17308-8 e Registro no CREA/DF nº. 11334, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
6. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço: Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro - São Paulo/SP, CEP 01.036-900.
7. Período de execução: de 02.05.2016 à 01.07.2016
8. Endereço da obra ou serviço: SCES, Trecho: 02, Lote: 22, Ed. Pres. Tancredo Neves - Brasília/DF, CEP 70.200-002, Ata de Registro de Preços: 2015.7419.3373, Edital Concorrência - Registro de Preços nº 2015/03100 (7419).

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

- No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2015.7419.3373, formalizado através da Concorrência nº 2015/3100 (7419), foram prestados serviços no Edifício Pres. Tancredo Neves, localizado no SCES, Trecho: 02, Lote: 22 - Brasília/DF, no período de 02.05.2016 à 01.07.2016, conforme abaixo:

- Reforma para Impermeabilização da Cobertura do Pavilhão de Vidro, anexo ao Edifício Tancredo Neves, Brasília/DF - 700m² (setecentos metros quadrados).

O valor total dos serviços mencionados acima é de R\$ 185.400,63 (cento e oitenta e cinco mil, quatrocentos reais e sessenta e três centavos) conforme detalhado na planilha do contrato, que assim se descreve:



Roberto SAIGUEDO Koss
Eng. Civil - CREA 13640-C
Assessor Eng. Arq. I



**OBRA:
Impermeabilização
de telhado do
pavilhão de vidro -
CCBB**

Item	Descrição - (Orçamento para Licitação)	Unidade	Quantidade	Valor Unitário + BDI 25%	Material	Mão-de-Obra	Total	%
1	Preliminares				R\$ 39,00	R\$ 205,41	R\$ 205,41	0,1108%
1.4	3. Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - Contrato acima de R\$ 15.001,00, Resolução 530, de 18/11/2011- CONFEA.	un	1	R\$ 205,41	R\$ 39,00	R\$ 166,41	R\$ 205,41	0,1108%
2	Implantação				R\$ 39,00	R\$ 17,25	R\$ 56,25	0,0303%
2.30	Remoção de entulho - entrega e retirada de caçamba estacionária (5 m³).	m³	5	R\$ 11,25	R\$ 39,00	R\$ 17,25	R\$ 56,25	0,0303%
5	Estrutura		0	0	R\$ 5.450,00	R\$ 2.337,10	R\$ 7.787,10	4,2001%
5.7	Concreto estrutural dosado em central, fck=25MPa.	m³	10	R\$ 302,18	R\$ 2.115,00	R\$ 906,80	R\$ 3.021,80	1,6299%
5.9	Escarificação mecânica, corte de concreto com rebarbador elétrico, até 5 cm de profundidade.	m²	50	R\$ 20,69	R\$ 724,00	R\$ 310,50	R\$ 1.034,50	0,5580%
5.12	Forma de chapa de madeira compensada resinada e=12 mm para concreto armado, utilização 3 vezes.	m²	20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0000%
5.13	Graute.	m³	20	R\$ 107,79	R\$ 1.509,00	R\$ 646,80	R\$ 2.155,80	1,1628%
5.14	Junta de dilatação com isopor e mastique.	m	50	R\$ 31,50	R\$ 1.102,00	R\$ 473,00	R\$ 1.575,00	0,8495%
7	Cobertura		0	0	R\$ 479,00	R\$ 205,35	R\$ 684,35	0,3691%
7.10	Rufo de chapa galvanizada 24, desenvolvimento 33cm.	m	16,86	R\$ 40,59	R\$ 479,00	R\$ 205,35	R\$ 684,35	0,3691%
8	Impermeabilização		0	0	R\$ 121.202,00	R\$ 51.945,02	R\$ 173.147,02	93,3907%
8.4	Impermeabilização manta asfáltica com véu de poliéster a quente e=3mm.	m²	812,02	R\$ 213,23	R\$ 121.202,00	R\$ 51.945,02	R\$ 173.147,02	93,3907%
15	Ferragens		0	0	R\$ 1.023,00	R\$ 439,50	R\$ 1.462,50	0,7888%
15.1	Fechadura Lockwell cromada.	un	30	R\$ 48,75	R\$ 1.023,00	R\$ 439,50	R\$ 1.462,50	0,7888%
30	Limpeza e Verificação Final		0	0	R\$ 1.440,00	R\$ 618,00	R\$ 2.058,00	1,1100%
30.1	Limpeza e verificação final - obra em edificações	m²	700	R\$ 2,94	R\$ 1.440,00	R\$ 618,00	R\$ 2.058,00	1,1100%
30.2	Remoção de bombas de incêndio.	un	0	R\$ 29,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0000%



Roberto Willerdo Kesse
Eng. Civil - CREA 13648-D
Assessor Eng. Arq. I

Total do Orçamento (incluindo BDI de 25,0%)	0	R\$ 129.633,00	R\$ 55.767,63	R\$ 185.400,63	100,0000%
---------------------------------------------	---	----------------	---------------	----------------	-----------

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 02.05.2016 à 01.07.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Sebastião Ercílio Machado Renno, Engenheiro Civil, CREA-MG 45513/D
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 02.05.2016 à 01.07.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

Outras informações:

Nada Consta

Belo Horizonte/MG, 29 de novembro de 2016.




 José Ronaldo Dias das Neves
 Gerente de Área


 Roberto SHIGUEO Kosse
 Eng. Civil - CREA 13646-D
 Assessor Eng. Arq. I

Assinatura/Identificação do Contratante

(Comissionados Responsáveis - um deles deve ser o Gerente de Área de Engenharia)


 Ricardo Diniz Almeida
 Arquiteto – CAU/BR A47303-0


 Sebastião Ercílio Machado Renno
 Eng. Civil – CREA-MG 45513/D



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional **SEBASTIAO ERCILIO MACHADO RENNO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **SEBASTIAO ERCILIO MACHADO RENNO** RNP: **1405172118** Registro: **45513/D-MG**

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Número da ART: **0720160021341.....** Tipo de ART: **Obra ou serviço..** Registrada em: **20/04/2016**Baixada em: **16/09/2016**
Forma de registro: **Inicial.....** Participação técnica: **Individual.....**
Empresa contratada: **11334 -..RICARDO DINIZ ALMEIDA.....**

Contratante: **BANCO DO BRASIL S.A.....**

CPF/CNPJ: **00.000.000/0001-91**

Avenida São João..... Número: **32.....**

Bairro: **Centro.....**

CEP: **01036-900**

Cidade: **São Paulo.....** UF: **SP**

Complemento: **.....**

E-Mail: **roberta@construtoraplanoalto.com.br**

Fone: **(61.....)32269906....**

Contrato: **201674211884**

Celebrado em: **27/04/2016**

Valor R\$: **180.011,17.....**

Vinculada a ART: **.....**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável**

Endereço da Obra/Serviço: **SCES Trecho 2.....**

Número: **22.....**

Bairro: **Asa Sul.....**

CEP: **70200-002.....**

Cidade: **Brasília.....** UF: **DF**

Complemento: **ED. TANCREDO NEVES-CCBB ST CLUBES ESP. SUL**

Data de Início: **02/05/2016**

Conclusão efetiva: **01/07/2016**

Coordenadas Geográficas: **.....**

Finalidade: **Comercial**

Código/Obra pública: **.....**

Proprietário: **BANCO DO BRASIL S.A.....**

CPF/CNPJ: **00.000.000/5374-03**

E-Mail: **roberta@construtoraplanoalto.com.br**

Fone: **(61.....) 32269906..**

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Direção Execução Edificação Materiais Mistos, 190,0000 metros quadrados;**

Observações

PRELIMINARES, IMPLANTAÇÃO, ESTRUTURA, ALVENARIA E OUTRAS VEDAÇÕES, IMPERMEABILIZAÇÃO, DIVISÓRIAS, FORROS E PISOS FALSOS, DENTRE OUTROS...

Informações Complementares

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER DE 03/03/2017 DO DEPARTAMENTO TÉCNICO/DTE, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 221258/2016. CERTIDÃO VÁLIDA PARA O PROFISSIONAL ACIMA CITADO, DENTRO DOS SERVIÇOS CONDIZENTES COM SUAS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 64718 a 64723, o atestado contendo <6> página(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 0720170000233

Data: 07/03/2017 Hora: 17:00:00

Código de Controle: BAEFYQK

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas. A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF (www.creadf.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0 e SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, CREA-MG 45513/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº: 201674211884
2. Registro de Responsabilidade Técnica - RRT nº: 004579103
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720160021341
4. Objeto do contrato: Preliminares, Implantação, Estrutura, Alvenaria e outras vedações, Impermeabilização, Divisórias, Forros e Pisos Falsos, Serralheria, Ferragens, Vidraçaria, Pintura, Instalações Elétricas, Telec. e Informática, Instalações de Água, Instalações de Esgoto e Águas Pluviais, Condicionadores de Ar, Diversos, Limpeza e Verificação Final no Edifício Tancredo Neves, em Brasília/DF.
5. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU nº. 17308-8 e Registro no CREA/DF nº. 11334, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
6. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro – São Paulo/SP, CEP 01.036-900.
7. Período de execução: de 02.05.2016 à 01.07.2016
8. Endereço da obra ou serviço: Ed. Pres. Tancredo Neves, SCES, Trecho: 02, Lote: 22, ST de Clubes Especial Sul – Brasília/DF, CEP 70.200-002, Ata de Registro de Preços: 2015.7419.3373, Edital Concorrência – Registro de Preços nº 2015/03100 (7419).

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

- No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2015.7419.3373, formalizado através da Concorrência nº 2015/3100 (7419), foram prestados serviços no Edifício Pres. Tancredo Neves, localizado no SCES, Trecho: 02, Lote: 22, ST de Clubes Especial Sul – Brasília/DF, no período de



02.05.2016 à 01.07.2016, conforme abaixo.

- Preliminares, Implantação, Estrutura, Alvenaria e outras vedações, Impermeabilização, Divisórias, Forros e Pisos Falsos, Serralheria, Ferragens, Vidraçaria, Pintura, Instalações Elétricas, Telec. e Informática, Instalações de Água, Instalações de Esgoto e Águas Pluviais, Condicionadores de Ar, Diversos, Limpeza e Verificação Final no Edifício Tancredo Neves – 190m² (cento e noventa metros quadrados).

O valor total dos serviços mencionados acima é de R\$ 180.011,17 (cento e oitenta mil, onze reais e dezessete centavos) conforme detalhado na planilha do contrato, que assim se descreve:

OBRA: Execução de serviços diversos no Ed Tancredo Neves - Brasília DF.								
Item	Descrição - (Orçamento para Licitação)	Unidade	Quantidade	Valor Unitário + BDI 25%	Material	Mão-de-Obra	Total	%
1	Preliminares				R\$ -	R\$ 205,41	R\$ 205,41	0,1141%
1.4	3. Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - Contrato acima de R\$ 15.001,00, Resolução 530, de 18/11/2011- CONFEA.	un	1	R\$ 205,41	R\$ 167,68	R\$ 37,73	R\$ 205,41	0,1141%
2	Implantação				R\$ 19.081,00	R\$ 8.183,30	R\$ 27.264,30	15,1459%
2.1	Demolição de alvenaria, sem reaproveitamento.	m ³	47	R\$ 12,10	R\$ 398,00	R\$ 170,70	R\$ 568,70	0,3159%
2.3	Demolição de contrapiso.	m ²	388	R\$ 52,40	R\$ 14.231,00	R\$ 6.100,20	R\$ 20.331,20	11,2944%
2.10	Demolição de piso cimentado sobre lastro de concreto.	m ²	9	R\$ 4,38	R\$ 27,00	R\$ 12,42	R\$ 39,42	0,0219%
2.13	Demolição de pisos em geral.	m ²	38	R\$ 2,66	R\$ 70,00	R\$ 31,08	R\$ 101,08	0,0562%
2.21	Demolição manual de concreto simples.	m ³	15	R\$ 115,02	R\$ 1.207,00	R\$ 518,30	R\$ 1.725,30	0,9584%
2.30	Remoção de entulho - entrega e retirada de caçamba estacionária (5 m ³).	m ³	50	R\$ 11,25	R\$ 393,00	R\$ 169,50	R\$ 562,50	0,3125%
2.53	Tapume de tábuas de pinho de 3", 1x12 "com matajunta de ripa de peroba.	un	70	R\$ 56,23	R\$ 2.755,00	R\$ 1.181,10	R\$ 3.936,10	2,1866%
5	Estrutura				R\$ 13.761,00	R\$ 5.901,50	R\$ 19.662,50	10,9225%
5.2	AÇO CA-50 1/4" - 6,3mm.	kg	200	R\$ 2,33	R\$ 326,00	R\$ 140,00	R\$ 466,00	0,2589%

5.4	AÇO CA-50 3/8" - 10mm.	kg	250	R\$ 4,25	R\$ 743,00	R\$ 319,50	R\$ 1.062,50	0,5902%
5.7	Concreto estrutural dosado em central, fck=25MPa.	m³	45	R\$ 302,18	R\$ 9.518,00	R\$ 4.080,10	R\$ 13.598,10	7,5540%
5.9	Escarificação mecânica, corte de concreto com rebarbador elétrico, até 5 cm de profundidade.	m²	100	R\$ 20,89	R\$ 1.448,00	R\$ 621,00	R\$ 2.069,00	1,1494%
5.12	Forma de chapa de madeira compensada resinada e=12 mm para concreto armado, utilização 3 vezes.	m²	50	R\$ 27,78	R\$ 972,00	R\$ 417,00	R\$ 1.389,00	0,7716%
5.13	Graute.	m³	10	R\$ 107,79	R\$ 754,00	R\$ 323,90	R\$ 1.077,90	0,5988%
6	Alvenaria e outras vedações		0		R\$ 8.054,00	R\$ 3.453,65	R\$ 11.507,65	6,3927%
6.3	Alvenaria com bloco de concreto 19x19x39 cm e=19 cm, com argamassa mista de arenoso traço 1:4:4.	m²	95	R\$ 19,87	R\$ 1.321,00	R\$ 566,65	R\$ 1.887,65	1,0486%
6.4	Alvenaria com bloco de vidro 8x19x19cm, duplo canelado, com argamassa 1:3, com cimento branco.	m²	10	R\$ 930,35	R\$ 6.512,00	R\$ 2.791,50	R\$ 9.303,50	5,1683%
6.7	Rasgo em alvenaria para passagem de tubulação, ø = 65mm (2 1/2") a 100mm (4").	m	75	R\$ 4,22	R\$ 221,00	R\$ 95,50	R\$ 316,50	0,1758%
8	Impermeabilização		0		R\$ 8.209,00	R\$ 3.518,65	R\$ 11.727,65	6,5150%
8.4	Impermeabilização manta asfáltica com véu de poliéster a quente e=3mm.	m²	55	R\$ 213,23	R\$ 8.209,00	R\$ 3.518,65	R\$ 11.727,65	6,5150%
12	Divisórias, Forros e Pisos Falsos		0		R\$ 12.490,00	R\$ 5.355,45	R\$ 17.845,45	9,9135%
12.1	Divisória		0		R\$ 1.537,00	R\$ 658,80	R\$ 2.195,80	1,2198%
12.1.3	Divisória especial .	m²	10	R\$ 219,58	R\$ 1.537,00	R\$ 658,80	R\$ 2.195,80	1,2198%
12.3	Forro		0	0	R\$ 10.953,00	R\$ 4.696,65	R\$ 15.649,65	8,6937%
12.3.3	Forro de gesso acartonado (FGE) acima de 50m².	m²	55	R\$ 93,06	R\$ 3.582,00	R\$ 1.536,30	R\$ 5.118,30	2,8433%
12.3.4	FORRO metálico , sistema aberto, tipo colméia, constituído de placas lisas de alumínio, encaixadas entre si, apoiadas em perfis.	m²	45	R\$ 234,03	R\$ 7.371,00	R\$ 3.160,35	R\$ 10.531,35	5,8504%
13.9	Revestimento em MDF.	m²	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0000%
14	Serralheria		0		R\$ 8.323,00	R\$ 3.568,00	R\$ 11.891,00	6,6057%





14.1	Recuperação de esquadrias em Alumínio, inclusive vedação com silicone.	m²	25	R\$ 21,80	R\$ 381,00	R\$ 164,00	R\$ 545,00	0,3028%
14.8	Corrimão simples em aço inox 1 1/2".	m	50	R\$ 115,80	R\$ 4.053,00	R\$ 1.737,00	R\$ 5.790,00	3,2165%
14.18	Recuperação/Reforma em esquadrias de ferro ou alumínio.	m²	100	R\$ 55,56	R\$ 3.889,00	R\$ 1.667,00	R\$ 5.556,00	3,0865%
15	Ferragens		0		R\$ 8.274,00	R\$ 3.548,43	R\$ 11.822,43	6,5676%
15.2	Acessórios e ferragens para banheiro para banheiro.	un	2	R\$ 900,00	R\$ 1.260,00	R\$ 540,00	R\$ 1.800,00	0,9999%
15.5	Fechadura com controle de senha.	un	3	R\$ 2.550,00	R\$ 5.355,00	R\$ 2.295,00	R\$ 7.650,00	4,2497%
15.11	Mola hidráulica de piso.	un	3	R\$ 347,51	R\$ 729,00	R\$ 313,53	R\$ 1.042,53	0,5791%
15.12	Mola hidráulica p/ piso, com espelho em aço inox, BTS 75V, Dorma ou de mesma eq. Técnica.	par	5	R\$ 265,98	R\$ 930,00	R\$ 399,90	R\$ 1.329,90	0,7388%
16	Vidraçaria		0		R\$ 7.591,00	R\$ 3.256,75	R\$ 10.847,75	6,0262%
16.2	Película 3M Insulfilm com garantia.	m²	25	R\$ 52,50	R\$ 918,00	R\$ 394,50	R\$ 1.312,50	0,7291%
16.3	Película jateada.	m²	10	R\$ 66,32	R\$ 464,00	R\$ 199,20	R\$ 663,20	0,3684%
16.5	Porta de vidro temperado 10 mm, duas folhas 1000 x 2400 mm - pivotante com mola.	cj	1	R\$ 3.729,75	R\$ 2.610,00	R\$ 1.119,75	R\$ 3.729,75	2,0720%
16.11	Vidro cristal temperado, incolor, 10mm, jateado.	m²	20	R\$ 196,44	R\$ 2.750,00	R\$ 1.178,80	R\$ 3.928,80	2,1825%
16.14	Visor de vidro temperado para porta de madeira 90 x 20cm.	un	5	R\$ 242,70	R\$ 849,00	R\$ 364,50	R\$ 1.213,50	0,6741%
17	Pintura				R\$ 5.532,00	R\$ 2.375,04	R\$ 7.907,04	4,3925%
17.3	Pintura esmalte sintético.	m²	79	R\$ 28,16	R\$ 1.557,00	R\$ 667,64	R\$ 2.224,64	1,2358%
17.5	Pintura automotiva metálica.	m²	65	R\$ 35,56	R\$ 1.617,00	R\$ 694,40	R\$ 2.311,40	1,2840%
17.11	Revestimento texturizado de alta camada em parede interna ou externa, aplicado com desempenadeira.	m²	100	R\$ 25,64	R\$ 1.794,00	R\$ 770,00	R\$ 2.564,00	1,4244%
17.15	Lixamento de esquadrias metálicas.	m²	100	R\$ 8,07	R\$ 564,00	R\$ 243,00	R\$ 807,00	0,4483%
19	Inst. Elétricas, Elec. e Informática		0		R\$ 4.345,00	R\$ 1.864,20	R\$ 6.209,20	3,4493%
19.1	Eletroduto, Eletrocalhas e Perfilados		0		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0000%
19.3	Bloco autônomo para lâmpadas fluorescentes 32W, c/ bateria individual, alim, 127V - autonomia 2horas.	un	15	R\$ 82,06	R\$ 861,00	R\$ 369,30	R\$ 1.230,90	0,6838%

19.9	Instalação e habilitação de ponto lógico duplo CAT. 6 até 70m.	un	10	R\$ 116,88	R\$ 818,00	R\$ 350,80	R\$ 1.168,80	0,6493%
19.12	Luminária fluorescente 4x16W - Completa.	un	10	R\$ 380,95	R\$ 2.666,00	R\$ 1.143,50	R\$ 3.809,50	2,1163%
20	Instalações de Água		0		R\$ 533,00	R\$ 228,60	R\$ 761,60	0,4231%
20.35	Valvula de descarga - Substituição.	un	5	R\$ 152,32	R\$ 533,00	R\$ 228,60	R\$ 761,60	0,4231%
22	Instalações de Esgoto e Águas Pluviais		0	0	R\$ 14.289,00	R\$ 6.127,38	R\$ 20.416,38	11,3417%
22.2	Caixa de inspeção (60x60x60cm) em alvenaria de 1/2 tijolo.	un	35	R\$ 119,50	R\$ 2.927,00	R\$ 1.255,50	R\$ 4.182,50	2,3235%
22.4	Desentupimento de instalações hidro-sanitárias e pluviais.	m ²	15	R\$ 83,36	R\$ 875,00	R\$ 375,40	R\$ 1.250,40	0,6946%
22.6	Ponto de esgoto com caixa sifonada.	un	5	R\$ 67,78	R\$ 237,00	R\$ 101,90	R\$ 338,90	0,1883%
22.11	Ralo sifonado de ferro fundido para banheiro social, com grelha cromada d= 150mm.	un	30	R\$ 98,73	R\$ 2.073,00	R\$ 888,90	R\$ 2.961,90	1,6454%
22.13	Tubo ponta bolsa e virola de PVC reforçado bege-pêrola d=150mm.	m	388	R\$ 30,11	R\$ 8.177,00	R\$ 3.505,68	R\$ 11.682,68	6,4900%
26	Condicionadores de Ar		0		R\$ 9.714,00	R\$ 4.165,25	R\$ 13.879,25	7,7102%
26.1	Ventokit 280 - Minlexaustor.	un	5	R\$ 171,01	R\$ 598,00	R\$ 257,05	R\$ 855,05	0,4750%
26.2	Dutos flexíveis diâmetro 200mm.	m	388	R\$ 12,60	R\$ 3.422,00	R\$ 1.466,80	R\$ 4.888,80	2,7158%
26.3	Dutos flexíveis diâmetro 250mm.	m	388	R\$ 18,30	R\$ 4.970,00	R\$ 2.130,40	R\$ 7.100,40	3,9444%
26.4	Reinstalação de difusores.	un	30	R\$ 34,50	R\$ 724,00	R\$ 311,00	R\$ 1.035,00	0,5750%
28	Equipamento Sanitário e de Cozinha		0		R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0000%
29	Diversos		0		R\$ 5.253,00	R\$ 2.251,96	R\$ 7.504,96	4,1692%
29.2	Grama em placa.	m ²	388	R\$ 9,42	R\$ 2.558,00	R\$ 1.096,96	R\$ 3.654,96	2,0304%
29.5	Placas sinalização (padrão DETRAN).	un	10	R\$ 385,00	R\$ 2.695,00	R\$ 1.155,00	R\$ 3.850,00	2,1388%
30	Limpeza e Verificação Final		0		R\$ 391,00	R\$ 167,60	R\$ 558,60	0,3103%
30.1	Limpeza e verificação final - obra em edificações	m ²	190	R\$ 2,94	R\$ 391,00	R\$ 167,60	R\$ 558,60	0,3103%
	Total do Orçamento (incluindo BDI de 25,0%)				R\$ 125.840,00	R\$ 54.171,17	R\$ 180.011,17	100,0000%



Roberto SHIGUEO Kosse
 Eng. Civil - CREA 13646-D
 Assessor Eng. Arq. I

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 02.05.2016 à 01.07.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Sebastião Ercílio Machado Renno, Engenheiro Civil, CREA-MG 45513/D
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 02.05.2016 à 01.07.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

Outras informações:

Nada Consta



Belo Horizonte/MG, 29 de novembro de 2016.

José Ronaldo Dias das Neves
Gerente de Área

Roberto SHIGUEO Kosse
Eng. Civil - CREA 13646-D
Assessor Eng. Arg. I

Assinatura/Identificação do Contratante

(Comissionados Responsáveis - um deles deve ser o Gerente de Área de Engenharia)

Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto – CAU/BR A47303-0

Sebastião Ercílio Machado Renno
Eng. Civil – CREA-MG 45513/D



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional **SEBASTIAO ERCILIO MACHADO RENNO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **SEBASTIAO ERCILIO MACHADO RENNO** RNP: 1405172118 Registro: 45513/D-MG

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Número da ART: **0720160028662**..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: **18/05/2016**Baixada em: **16/09/2016**
Forma de registro: **Substituição à 0720160020632**..... Participação técnica: **Individual**.....
Empresa contratada: **11334 -..RICARDO DINIZ ALMEIDA**.....

Contratante: **BANCO DO BRASIL S.A**.....

CPF/CNPJ: **00.000.000/0001-91**

Avenida São João, 32 - Banco do Brasil S.A.

Número: 32.....

Bairro: Centro.....

CEP: 01036-900

Cidade: São Paulo..... UF: SP

Complemento:

E-Mail: **ROBERTA@CONSTRUTORAPLANALTO.COM.BR**

Fone: (61.....)32269906....

Contrato: 201674211805

Celebrado em: 20/04/2016

Valor R\$: 184.086,58.....

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável**

Endereço da Obra/Serviço: **SCES Trecho 2**.....

Número: 22.....

Bairro: **Asa Sul**.....

CEP: 70200-002.....

Cidade: **Brasília**..... UF: DF

Complemento:

Data de Início: 23/04/2016

Conclusão efetiva: 22/06/2016

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Comercial**

Código/Obra pública:

Proprietário: **BANCO DO BRASIL S.A**.....

CPF/CNPJ: **00.000.000/5374-03**

E-Mail: **ROBERTA@CONSTRUTORAPLANALTO.COM.BR**

Fone: (61.....) 32269906..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Direção Execução Edificação Materiais Mistos, 500,0000 metros quadrados;**

Observações

REFORMA PARA SUBSTITUIÇÃO DE GRELHAS DE BOCAS DE LOBO INTEGRANTES DO SISTEMA DE COLETA DE ÁGUA PLUVIAL, RECOMPOSIÇÃO EM CONCRETO ARMADO DOS BERÇOS E REVITALIZAÇÃO DA ÁREA EXTERNA.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER DE 03/03/2017 DO DEPARTAMENTO TÉCNICO/DTE, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 221259/2016. CERTIDÃO VÁLIDA PARA O PROFISSIONAL ACIMA CITADO, DENTRO DOS SERVIÇOS CONDIZENTES COM SUAS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 64724 a 64727, o atestado contendo <4> página(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 0720170000234

Data: 07/03/2017 Hora: 17:05:00

Código de Controle: ALNWHZ

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.
A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF (www.creadf.org.br).
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0 e SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, CREA-MG 45513/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:



DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº: 201674211805
2. Registro de Responsabilidade Técnica - RRT nº: 004578563
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720160028662
4. Objeto do contrato: Reforma para substituição de grelhas de bocas de lobo integrantes do sistema de coleta de água pluvial, recomposição em concreto armado dos berços e revitalização da área externa do Edifício Tancredo Neves, Brasília/DF.
5. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU nº 17308-8 e Registro CREA/DF nº 11334, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
6. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro - São Paulo/SP CEP 01036-900.
7. Período de execução: de 23.04.2016 à 22.06.2016
8. Endereço da obra ou serviço: SCES Trecho 02, Lote: 22, Ed. Presidente Tancredo Neves, ST de Clubes Especial Sul - Brasília/DF, CEP 70.200-002. Ata de Registro de Preços: 2015.7419.3373, Edital Concorrência - Registro de Preços nº 2015/3100 (7419).

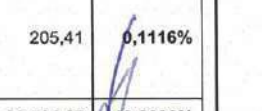
DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

- No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2015.7419.3373, formalizado através da Concorrência nº 2015/3100 (7419), foram prestados serviços no Edifício Presidente Tancredo Neves, localizado no SCES Trecho 02, Lote: 22, ST de Clubes Especial Sul - Brasília/DF no período de 23.04.2016 à 22.06.2016, conforme abaixo:

- Reforma para substituição de grelhas de bocas de lobo integrantes do sistema de coleta de água pluvial, recomposição em concreto armado dos berços e revitalização da área externa do Edifício Tancredo Neves, Brasília/DF - 500m² (quinhentos metros quadrados).

O valor total dos serviços mencionados acima é de R\$ 184.086,58 (cento e oitenta e quatro mil, oitenta e seis reais e cinquenta e oito centavos) conforme detalhado na planilha do contrato, que assim se descreve:

Item	Descrição - (Orçamento para Licitação)	Unidade	Quantidade	Valor Unitário + BDI 25%	Material		Mão-de-Obra		Total	%	
					R\$		R\$				
1	Preliminares				R\$	167,68	R\$	37,73	R\$	205,41	0,1116%
1.4	3. Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - Contrato acima de R\$ 15.001,00, Resolução 530, de 18/11/2011-CONFEA.	un	1	R\$ 205,41	R\$	167,68	R\$	37,73	R\$	205,41	0,1116%
2	Implantação				R\$	25.551,00	R\$	10.953,67	R\$	36.504,67	19,8302%


Roberto Augusto Kosse
 Eng. Civil - CREA 13646-D
 Assessor Eng. Arg. I
 Papel
 FSC FSC C114317

2.3	Demolição de contra-piso.	m ²	380	R\$ 52,40	R\$ 19.912,00	R\$ 9.974,00	R\$ 19.912,00	10,8166%
2.21	Demolição manual de concreto simples.	m ³	46	R\$ 115,02	R\$ 3.703,00	R\$ 1.587,92	R\$ 5.290,92	2,8741%
2.30	Remoção de entulho - entrega e retirada de caçamba estacionária (5 m ³).	m ³	46	R\$ 11,25	R\$ 362,00	R\$ 155,50	R\$ 517,50	0,2811%
2.51	Tapume de chapa de madeira compensada resinada - espessura = 6 mm.	m ²	225	R\$ 47,93	R\$ 7.548,00	R\$ 3.236,25	R\$ 10.784,25	5,8582%
5	Estrutura		0		R\$ 10.355,00	R\$ 4.441,16	R\$ 14.796,16	8,0376%
5.4	AÇO CA-50 3/8" - 10mm.	kg	1000	R\$ 4,25	R\$ 2.975,00	R\$ 1.275,00	R\$ 4.250,00	2,3087%
5.7	Concreto estrutural dosado em central, fck=25MPa.	m ³	23	R\$ 302,18	R\$ 4.865,00	R\$ 2.085,14	R\$ 6.950,14	3,7755%
5.8	Desengraxante.	un	2	R\$ 5,63	R\$ 7,00	R\$ 4,26	R\$ 11,26	0,0061%
5.12	Forma de chapa de madeira compensada resinada e=12 mm para concreto armado, utilização 3 vezes.	m ²	98	R\$ 27,78	R\$ 1.905,00	R\$ 817,44	R\$ 2.722,44	1,4789%
5.13	Graute.	m ³	8	R\$ 107,79	R\$ 603,00	R\$ 259,32	R\$ 862,32	0,4684%
6	Alvenaria e outras vedações		0		R\$ 1.363,00	R\$ 584,26	R\$ 1.947,26	1,0578%
6.3	Alvenaria com bloco de concreto 19x19x39 cm e=19 cm, com argamassa mista de arenoso traço 1:4:4.	m ²	98	R\$ 19,87	R\$ 1.363,00	R\$ 584,26	R\$ 1.947,26	1,0578%
6.7	Rasgo em alvenaria para passagem de tubulação, ø = 65mm (2 1/2") a 100mm (4").	m	150	R\$ 4,22	R\$ (443,00)	R\$ 443,00	R\$ -	0,0000%
7.13	Telha metálica e=0,50mm largura 1050mm.	m ²	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0000%
8	Impermeabilização		0		R\$ 19.105,00	R\$ 8.188,44	R\$ 27.293,44	14,8264%
8.4	Impermeabilização manta asfáltica com véu de poliéster a quente e=3mm.	m ²	128	R\$ 213,23	R\$ 19.105,00	R\$ 8.188,44	R\$ 27.293,44	14,8264%
10	Pavimentação		0		R\$ 5.451,00	R\$ 2.336,89	R\$ 7.787,89	4,2306%
10.7	Contra-piso.	m ²	186	R\$ 8,58	R\$ 1.117,00	R\$ 478,88	R\$ 1.595,88	0,8669%
10.26	Retirada de meio fio.	m	311	R\$ 19,91	R\$ 4.334,00	R\$ 1.858,01	R\$ 6.192,01	3,3636%
11	Revestimentos		0		R\$ 5.552,00	R\$ 2.382,80	R\$ 7.934,80	4,3104%
11.3	Chapisco interna/externo, com argamassa de cimento e areia sem peneirar, 1:3 e=5mm.	m ²	116	R\$ 2,25	R\$ 182,00	R\$ 79,00	R\$ 261,00	0,1418%
11.4	Emboço com argamassa mista de cimento e areia, e=20mm.	m ²	116	R\$ 6,89	R\$ 559,00	R\$ 240,24	R\$ 799,24	0,4342%
11.13	Reboco desempenado (paulista - massa única).	m ²	116	R\$ 13,49	R\$ 1.095,00	R\$ 469,84	R\$ 1.564,84	0,8501%
11.14	Revestimento cerâmico linha Stones, marca Gail.	m ²	52	R\$ 102,11	R\$ 3.716,00	R\$ 1.593,72	R\$ 5.309,72	2,8844%
12.2	Fornecimento e instalação de porta		0		R\$ 2.835,00	R\$ 1.215,00	R\$ 4.050,00	2,2001%
12.2.3	Porta para divisória especial incluindo ferragens.	un	3	R\$ 1.350,00	R\$ 2.835,00	R\$ 1.215,00	R\$ 4.050,00	2,2001%
14	Serralheria		0		R\$ 4.297,00	R\$ 1.844,23	R\$ 6.141,23	3,3361%
14.15	Porta de ferro 0,80 x 2,10m.	un	3	R\$ 884,72	R\$ 1.857,00	R\$ 797,16	R\$ 2.654,16	1,4418%
14.16	Porta de ferro 0,90 x 2,10 m.	un	1	R\$ 923,81	R\$ 646,00	R\$ 277,81	R\$ 923,81	0,5018%

14.18	Recuperação/Reforma em esquadrias de ferro ou alumínio.	m²	45	R\$ 55,56	R\$ 1.750,00	R\$ 750,20	R\$ 2.500,20	1,3582%
14.21	Retirada de portas/janelas.	un	6	R\$ 10,51	R\$ 44,00	R\$ 19,06	R\$ 63,06	0,0343%
15	Ferragens		0		R\$ 820,00	R\$ 352,92	R\$ 1.172,92	0,6372%
15.1	Fechadura Lockwell cromada.	un	2	R\$ 48,75	R\$ 68,00	R\$ 29,50	R\$ 97,50	0,0530%
15.7	Fechadura para porta de vidro.	un	2	R\$ 80,72	R\$ 113,00	R\$ 48,44	R\$ 161,44	0,0877%
	Ferragens para porta de vidro.	un	2	R\$ 109,48	R\$ 153,00	R\$ 65,96	R\$ 218,96	0,1189%
	Chave hidráulica de piso.	un	2	R\$ 347,51	R\$ 486,00	R\$ 209,02	R\$ 695,02	0,3776%
	Caixa de passagem hidráulica.		0		R\$ 3.635,00	R\$ 1.558,66	R\$ 5.193,66	2,8213%
	Revestimento de parede com argamassa e tela de fibra de vidro jateada.	m²	53	R\$ 66,32	R\$ 2.460,00	R\$ 1.054,96	R\$ 3.514,96	1,9094%
	Revestimento de parede com argamassa e tela de fibra de vidro temperado - 10x10 cm - completa.	un	2	R\$ 839,35	R\$ 1.175,00	R\$ 503,70	R\$ 1.678,70	0,9119%
	Revestimento de parede com argamassa e tela de fibra de vidro - completa.		0		R\$ 14.568,00	R\$ 6.249,96	R\$ 20.817,96	11,3088%
	Revestimento de parede com argamassa e tela de fibra de vidro - completa.	m²	116	R\$ 5,91	R\$ 479,00	R\$ 206,56	R\$ 685,56	0,3724%
17.3	Pintura esmalte sintético.	m²	248	R\$ 28,16	R\$ 4.888,00	R\$ 2.095,68	R\$ 6.983,68	3,7937%
17.9	Fundo preparador de paredes.	m²	116	R\$ 4,34	R\$ 352,00	R\$ 151,44	R\$ 503,44	0,2735%
17.11	Revestimento texturizado de alta camada em parede interna ou externa, aplicado com desempenadeira.	m²	116	R\$ 25,64	R\$ 2.081,00	R\$ 893,24	R\$ 2.974,24	1,6157%
17.14	Lixamento manual para preparação e conservação de superfície de concreto.	m²	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0000%
17.15	Lixamento de esquadrias metálicas.	m²	248	R\$ 8,07	R\$ 1.400,00	R\$ 601,36	R\$ 2.001,36	1,0872%
17.16	Pintura de faixa ou inscrição em via pública com tinta à base de resina acrílica e aplicação de microesferas de vidro, padrão Detran, amarela ou branca.	m²	250	R\$ 13,34	R\$ 2.334,00	R\$ 1.001,00	R\$ 3.335,00	1,8116%
17.18	Pintura para piso.	m²	452	R\$ 9,59	R\$ 3.034,00	R\$ 1.300,68	R\$ 4.334,68	2,3547%
19	Inst. Elétricas, Telec. e Informática		0		R\$ 11.650,00	R\$ 4.996,14	R\$ 16.646,14	9,0426%
19.1.19	Eletroduto de aço com costura galvanizado (diâmetro da seção: 2" / tipo de galvanização: A FOGO).	m	196	R\$ 9,15	R\$ 1.255,00	R\$ 538,40	R\$ 1.793,40	0,9742%
19.2	Aterramento completo, com hastes de cobre com alma de aço tipo "copperweld", para pára-raios.	un	32	R\$ 215,38	R\$ 4.824,00	R\$ 2.068,16	R\$ 6.892,16	3,7440%
19.5	Cabo PP 3 x Bit 1,5 mm².	m	1018	R\$ 2,54	R\$ 1.810,00	R\$ 775,72	R\$ 2.585,72	1,4046%
19.19	Mastro simples de ferro galvanizado para pára-raios, altura de 3 m, d= 40 mm ou 50 mm, completo.	un	12	R\$ 258,22	R\$ 2.169,00	R\$ 929,64	R\$ 3.098,64	1,6833%
19.25	Proteção da cordoalha do pára-raios com tubo de PVC rígido d= 50 mm (2") x 3,00 m.	un	32	R\$ 27,75	R\$ 621,00	R\$ 267,00	R\$ 888,00	0,4824%
19.30	Sensor de presença infravermelho, para fixação em parede.	un	34	R\$ 40,83	R\$ 971,00	R\$ 417,22	R\$ 1.388,22	0,7541%
22	Instalações de Esgoto e Águas Pluviais		0		R\$ 9.317,00	R\$ 3.994,20	R\$ 13.311,20	7,2309%
22.2	Caixa de inspeção (60x60x60cm) em alvenaria de 1/2 tijolo.	un	48	R\$ 119,50	R\$ 4.015,00	R\$ 1.721,00	R\$ 5.736,00	3,1159%
22.12	Tubo ponta bolsa e virola de PVC branco d=100mm.	m	680	R\$ 11,14	R\$ 5.302,00	R\$ 2.273,20	R\$ 7.575,20	4,1150%
29	Diversos		0		R\$ 13.168,00	R\$ 5.645,84	R\$ 18.813,84	10,2201%
29.2	Gramma em placa.	m²	968	R\$ 9,42	R\$ 6.382,00	R\$ 2.736,56	R\$ 9.118,56	4,9534%

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT

CREA - DF
A 0084/72

29.5	Placas sinalização (padrão DETRAN).	un	8	R\$ 385,00	R\$ 2.156,00	R\$ 924,00	R\$ 3.080,00	1,6731%
29.8	Tachão sinalização.	un	56	R\$ 118,13	R\$ 4.630,00	R\$ 1.985,28	R\$ 6.615,28	3,5936%
30	Limpeza e Verificação Final				R\$ 1.029,00	R\$ 441,00	R\$ 1.470,00	0,7985%
30.1	Limpeza e verificação final - obra em edificações	m ²	500	R\$ 2,94	R\$ 1.029,00	R\$ 441,00	R\$ 1.470,00	0,7985%
	Total do Orçamento (incluindo BDI de 25,0%)				R\$ 128.863,68	R\$ 55.222,90	R\$ 184.086,58	100,0000%

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 23.04.2016 à 22.06.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Sebastião Ercílio Machado Renno, Engenheiro Civil, CREA-MG 45513/D
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 23.04.2016 à 22.06.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

Outras informações:

Nada Consta



Belo Horizonte/MG, 29 de novembro de 2016.



José Ronaldo Dias das Neves
Gerente de Área



Roberto SHIGUEO Koss
Eng. Civil - CREA 13646-D
Assessor Eng. Arq. I

Assinatura/Identificação do Contratante

(Comissionados Responsáveis - um deles deve ser o Gerente de Área de Engenharia)



Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto – CAU/BR A47303-0



Sebastião Ercílio Machado Renno
Eng. Civil – CREA-MG 45513/D



Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
 Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Nº 0000000405651



CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente ao(s) Registro(s) de Responsabilidade Técnica - RRTs abaixo discriminado(s):

Profissional: RICARDO DINIZ ALMEIDA

Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

Registro Nacional: Registro CAU nº 000A473030

Validade: Indefinida

Número do RRT: 6016929

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em:

Forma de Registro: RETIFICADOR à 4957543

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descrição: Inst. Elétricas, Telec. e Informática Serviços Rede Lógica Desinstalação com Remoção de Cabeamento de Ponto Lógico Duplo CAT.5E- 395,00 UN Desinstalação com Remoção de Cabeamento de Ponto Lógico Duplo CAT.6E- 290,0 UN Instalação e habilitação com certificação de ponto lógico duplo cat. 6 até 90m- 500,00 UN Certificação e identificação de ponto lógico com fornecimento de laudo- 750,00 UN Ativação de ponto lógico cat. 6. com fornecimento de patch cord e line cord- 600,00 UN Fornecimento e instalação de patch painel 24 portas cat. 6.- 17,00 UN Fornecimento e instalação de cabo óptico 50/125 micra - indoor/outdoor ? 6 fibras multimodo- 498,00 M Fornecimento e instalação de régua de tomadas para rack 19"- 60,00 UN Fornecimento e instalação de D.I.O.(Distribuidor Interno Óptico) tipo patch panel para Rack 19?, 12 portas ? 24 fibras 50/125micra- 15,00 UN Fornecimento e instalação de cordão óptico LC/LC duplex 50/125 micra ? 2,5m 70,00UN Fusão de fibra óptica. 95,00 un Kit de conectorização de fibras ópticas- 93,00 UN Certificação de Fibra Óptica- 90,00 UN Fornecimento e instalação de complemento de infraestrutura em eletroduto flexível tipo (copex) f 32mm com acessórios de conexão e fixação- 985,00 M Fornecimento e Instalação de Infraestrutura em eletrocabo galvanizada 200x50mm com acessórios de conexão e fixação- 475,00m Serviços Audio Visual Instalação de pontos para interligar projetor ou TV (cabo VGA com conectores metálicos DB15, média de tamanho 15 metros)- 25,00 UN Instalação de pontos para interligar projetor ou TV (cabo HDMI, média de tamanho 15 metros)- 28,00 UN Fornecimento e instalação de suporte de teto para projetor multimídia- 20,00 UN Fornecimento e instalação de suporte de teto com prolongador para TV de plasma ou LCD até 52?- 35,00 UN Fornecimento e instalação de suporte de parede para TV de plasma ou LCD de até 52? ? Fixo- 35,00 UN Fornecimento e instalação de suporte de parede para TV de plasma ou LCD de até 52? ? Articulável- 40,00 UM Fornecimento e instalação de suporte de teto para TV de plasma ou LCD de até 52? - com suporte para microcomputador -40,00 UN Amplificador de sinal UHF/VHF para até 8 saídas- 4,00 UN Instalação de Ponto para Antena de TV -50,00 UN Remanejamento de Suporte para Projetor ou TV Plasma/ LCD até 52? com Suporte- 66,00 UN Serviços de Rede Elétrica de Baixa Tensão Instalação de ponto elétrico duplo em posto de trabalho- 748,00 UN Instalação de ponto elétrico simples-400,00 UN Remanejamento de ponto elétrico -245,00 UN Desinstalação de Ponto Elétrico com remoção de infraestrutura- 393,00 UN Instalação de Circuito Elétrico Monofásico 2,5mm2 com até 100 metros de comprimento, com condutor de proteção (terra) e fornecimento de disjuntor monopolar- 25,00 UN Instalação de circuito elétrico monofásico 4,0mm2 com condutor de proteção (terra) e fornecimento de disjuntor monopolar até 100m- 35,00 UN Instalação de circuito elétrico trifásico 10,0mm2 com condutor de proteção (terra) e fornecimento de disjuntor tripolar- 3,00 UN Instalação de circuitos elétricos para iluminação com fornecimento de interruptor- 96,00 UN Remanejamento de circuitos elétricos para iluminação. 75,00 un Instalação de luminárias (com fornecimento), conforme especificação item 4.1.44- 100,00 UN Instalação de tomada elétrica nas estações de trabalho (considerando malha de piso existente)- 100,00 UN Fornecimento e Instalação de No-Break de 2KVA, conforme especificações- 7,00 UN Fornecimento e Instalação de Cabo de Força para Microcomputadores, conforme Novo Padrão de Tomadas ? NBR 14136 - 1,00 UN Serviços de Instalações de CFTV Instalação de circuito para câmera de CFTV até 100m-42,00UN Instalação de circuito para câmera de CFTV entre 101 e 250m-7,00 UN Remanejamento de circuito para câmera de CFTV- 25,00 UN Instalação de Câmera de CFTV- 25,00 UN Instalação de sensor de presença para acionamento de iluminação em ambiente de CFTV-59,00 UN Limpeza e Verificação Final Limpeza permanente do local de serviços- 975,82 m2 Recomposição de forro de gesso devido à passagem de circuitos- 375,00 m2 Recomposição de alvenarias devido à passagem de circuitos elétricos e/ou lógicos- 69,00 m2 Remoção de infra-estrutura de pontos elétricos e lógicos- 495,00 UN

Empresa contratada: RICARDO DINIZ ALMEIDA
 CNPJ: 02.270.280/0001-83

Contratante: BANCO DO BRASIL S.A
 CPF/CNPJ: 00000000583944

AVENIDA SÃO JOÃO

Nº 32

Complemento: 14º ANDAR

Bairro: CENTRO

Cidade: SÃO PAULO

UF: SP

CEP: 01036000

Contrato: 201674215620

Celebrado em 05/08/2016

Valor do Contrato: R\$ 716.811,46

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 06/08/2016

Data de Fim: 04/12/2016



Conselho de Arquitetura e Urbanismo
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
 Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
 ATESTADO**
Nº 0000000405651

Atividade Técnica

2.5.9 - Execução de instalações prediais de TV , 975.82 m² - metro quadrado; 2.5.7 - Execução de instalações elétricas prediais de baixa tensão , 975.82 m² - metro quadrado; 2.5.11 - Execução de cabeamento estruturado, automação e lógica em edifícios , 975.82 m² - metro quadrado; 2.3.2 - Execução de instalações de luminotecnica , 975.82 m² - metro quadrado;

Endereço da obra/serviço

SETOR SIA SUL, LOTE D, BLOCOS A,B E PARTE C

Nº S/N

Complemento: ED. SEDE VI

Bairro: ZONA INDUSTRIAL

Cidade: GUARÁ

UF: DF

CEP: 71215000

Coordenadas Geográficas: 0 0

_____ **1. Descrição** _____

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

_____ **2. Informações** _____

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas

- Certificamos, ainda, que nos termos do artigo 2º da Lei nº 12.378/2010 e artigos 2º e 3º da Resolução nº 21/2012-CAU/BR, esta Certidão é válida somente para os serviços condizentes com as atribuições profissionais acima discriminadas

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 12.378/2010 e Resoluções do Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR)

- Em conformidade com o que determina o Art. 45 da Lei 12.378, toda realização de trabalho de competência privativa ou de atuação compartilhadas com outras profissões regulamentadas será objeto de Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Certidão nº 405651/2017

25/10/2017, 15:18

Chave de Impressão: 7Z9793BY967WZ254Z8A9

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0 e DIOGO SILVA ANDRADE, CREA-MG 109497/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº: 201674215620.
2. Registro de Responsabilidade Técnica – RRT nº: 006016929, Retificador à 004957543.
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720170045011 em Substituição à 0720160050586.
4. Objeto do contrato: Fornecimento de material e mão de obra para execução de instalação e/ou remanejamento de pontos elétricos, iluminação, lógicos (dados e voz) e vídeo CFTV visando atender as diversas alterações de leiautes e adequações técnicas.
5. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU no. 17308-8 e Registro no CREA/DF nº 11334, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
6. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro – São Paulo/SP CEP 01036-900.
7. Período de execução Contrato: 06.08.2016 à 04.12.2016
8. Endereço da obra ou serviço: SIA Sul, Lote: D, Blocos: A, B e Parte do C – Edifício Sede VI, Brasília/DF - CEP: 71215-000. Ata de Registro de Preços: 2015.7419.3898, Edital Pregão Eletrônico – Registro de Preços nº 2015/05017 (7419).

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

- No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2015.7419.3898, formalizado através do Pregão Eletrônico nº 2015/05017 (7419), foram prestados serviços no Edifício Sede VI, localizado no SIA Sul, Lote: D, Blocos: A, B e Parte do C – Brasília/DF, no período de 06.08.2016 à 04.12.2016, conforme abaixo:
 - Fornecimento de material e mão de obra para execução de instalação e/ou remanejamento de pontos elétricos, iluminação, lógicos (dados e voz) e vídeo CFTV visando atender as diversas alterações de leiautes e adequações técnicas – 975,82m² (novecentos e setenta e cinco vírgula oitenta e dois metros quadrados).

O valor total dos serviços mencionados acima foi de R\$ 716.811,46 (setecentos e dezesseis mil, oitocentos e onze reais e quarenta e seis centavos), conforme detalhado na planilha do



contrato, que assim se descreve:

Planilha do Contrato:

Item	Nome	Quant	un		Unitário	Total	Total Item	Material	Mão de Obra
1.0	Preliminares						167,68	167,68	0,00
1.3	Anotação de Responsabilidade Técnica - ART contratos acima de R\$15.000,00	1,00	un	481,26	167,68	167,68		167,68	
19.0	Inst. Elétricas, Telecom. e Informática			421,66			705.284,72	467.952,29	237.332,43
19.1	Serviços Rede Lógica			421,66					
19.1.1	Desinstalação com Remoção de Cabeamento de Ponto Lógico Duplo CAT.5E	395,00	un	861,45	29,82	11.780,68			11.780,68
19.1.2	Desinstalação com Remoção de Cabeamento de Ponto Lógico Duplo CAT.6E	290,00	un	861,45	29,82	8.649,11			8.649,11
19.1.3	Instalação e habilitação com certificação de ponto lógico duplo cat. 6 até 90m.	500,00	un	111,79	302,91	151.455,50		106.018,85	45.436,65
19.1.6	Certificação e identificação de ponto lógico com fornecimento de laudo.	750,00	un	0,99	4,74	3.555,00		3.025,31	529,70
19.1.8	Ativação de ponto lógico cat. 6. com fornecimento de patch cord e line cord	600,00	un	31,32	13,61	8.163,00		7.346,70	816,30
19.1.10	Fornecimento e instalação de patch panel 24 portas cat. 6.	17,00	un	213,96	190,84	3.244,21		1.670,77	1.573,44
19.1.13	Fornecimento e instalação de cabo óptico 50/125 micra - indoor/outdoor - 6 fibras multimodo	498,00	m	11,25	8,42	4.193,66		2.650,39	1.543,27
19.1.14	Fornecimento e instalação de régua de tomadas para rack 19".	60,00	un	861,45	31,50	1.890,00		1.194,48	695,52
19.1.15	Fornecimento e instalação de D.I.O. (Distribuidor Interno Óptico) tipo patch panel para Rack 19", 12 portas - 24 fibras 50/125micra	15,00	un	861,45	370,02	5.550,35		3.507,82	2.042,53
19.1.16	Fornecimento e instalação de cordão óptico LC/LC duplex 50/125 micra - 2,5m	70,00	un	259,51	43,50	3.045,00		2.228,94	816,06
19.1.17	Fusão de fibra óptica.	95,00	un	111,79	37,26	3.539,70		2.591,06	948,64
19.1.18	Kit de conectorização de fibras ópticas.	93,00	un	66,33	109,32	10.166,76		10.166,76	
19.1.19	Certificação de Fibra Óptica.	90,00	un	85,99	10,50	945,00		633,15	311,85
19.1.20	Fornecimento e instalação de complemento de infraestrutura em eletroduto flexível tipo (coplex) φ 32mm com acessórios de conexão e fixação.	985,00	m		5,85	5.762,25		3.860,71	1.901,54
19.1.21	Fornecimento e Instalação de Infraestrutura em eletrocalha galvanizada 200x50mm com acessórios de conexão e fixação	475,00	m		45,42	21.574,50		14.454,92	7.119,59
19.2	Serviços Audio Visual			421,66					



19.2.1	Instalação de pontos para interligar projetor ou TV (cabo VGA com conectores metálicos DB15, média de tamanho 15 metros).	25,00	un	4,53	140,63	3.515,85		2.742,36	773,49
19.2.2	Instalação de pontos para interligar projetor ou TV (cabo HDMI, média de tamanho 15 metros).	28,00	un	4,53	261,00	7.308,00		5.700,24	1.607,76
19.2.3	Fornecimento e instalação de suporte de teto para projetor multimídia.	20,00	un	31,32	372,48	7.449,60		5.810,69	1.638,91
19.2.4	Fornecimento e instalação de suporte de teto com prolongador para TV de plasma ou LCD até 52".	35,00	un	182,98	500,25	17.508,75		13.656,83	3.851,93
19.2.5	Fornecimento e instalação de suporte de parede para TV de plasma ou LCD de até 52" - Fixo	35,00	un	182,98	192,00	6.720,00		5.241,60	1.478,40
19.2.6	Fornecimento e instalação de suporte de parede para TV de plasma ou LCD até 52" - Articulado	40,00	un	182,98	330,00	13.200,00		10.296,00	2.904,00
19.2.7	Fornecimento e instalação de suporte de teto para TV de plasma ou LCD de até 52" - com suporte para microcomputador	40,00	un	182,98	690,00	27.600,00		21.528,00	6.072,00
19.2.8	Amplificador de sinal UHF/VHF para até 8 saídas.	4,00	un	208,17	70,56	282,24		220,15	62,09
19.2.9	Instalação de Ponto para Antena de TV	50,00	un	182,98	234,00	11.700,00		9.126,00	2.574,00
19.2.10	Remanejamento de Suporte para Projetor ou TV Plasma/ LCD até 52" com Suporte	66,00	un	182,98	105,00	6.930,00		693,00	6.237,00
19.3	Serviços de Rede Elétrica de Baixa Tensão			421,66					
19.3.1	Instalação de ponto elétrico duplo em posto de trabalho	748,00	un	213,96	242,81	181.619,82		127.133,87	54.485,94
19.3.2	Instalação de ponto elétrico simples	400,00	un	213,96	160,96	64.384,80		45.069,36	19.315,44
19.3.3	Remanejamento de ponto elétrico	245,00	un	11,25	42,99	10.531,82		1.579,77	8.952,04
19.3.4	Desinstalação de Ponto Elétrico com remoção de infraestrutura	393,00	un	11,25	25,50	10.021,50		1.503,23	8.518,28
19.3.5	Instalação de Circuito Elétrico Monofásico 2,5mm ² com até 100 metros de comprimento, com condutor de proteção (terra) e fornecimento de disjuntor monopolar.	25,00	un	11,25	114,23	2.855,63		428,34	2.427,28
19.3.6	Instalação de circuito elétrico monofásico 4,0mm ² com condutor de proteção (terra) e fornecimento de disjuntor monopolar até 100m.	35,00	un	11,25	139,41	4.879,35		731,90	4.147,45
19.3.7	Instalação de circuito elétrico trifásico 10,0mm ² com condutor de proteção (terra) e fornecimento de disjuntor tripolar	3,00	un	11,25	192,06	576,18		86,43	489,75
19.3.8	Instalação de circuitos elétricos para iluminação com fornecimento de interruptor	96,00	un	861,45	103,50	9.936,00		6.955,20	2.980,80
19.3.9	Remanejamento de circuitos elétricos para iluminação.	75,00	un	861,45	56,70	4.252,50		425,25	3.827,25



19.3.10	Instalação de luminárias (com fornecimento), conforme especificação item 4.1.44	100,00	un	259,51	175,90	17.589,60		14.071,68	3.517,92
19.3.11	Instalação de tomada elétrica nas estações de trabalho (considerando malha de piso existente).	100,00	un	111,79	26,59	2.659,20		1.861,44	797,76
19.3.12	Fornecimento e Instalação de No-Break de 2KVA, conforme especificações	7,00	un	66,33	2.280,00	15.960,00		12.768,00	3.192,00
19.3.14	Fornecimento e Instalação de Cabo de Força para Microcomputadores, conforme Novo Padrão de Tomadas – NBR 14136	1,00		85,99	53,90	53,90		48,51	5,39
19.4	Serviços de Instalações de CFTV			421,66					
19.4.1	Instalação de circuito para câmera de CFTV até 100m	42,00	un	0,99	497,40	20.890,80		14.623,56	6.267,24
19.4.2	Instalação de circuito para câmera de CFTV entre 101 e 250m	7,00	un	0,99	596,40	4.174,80		2.922,36	1.252,44
19.4.3	Remanejamento de circuito para câmera de CFTV	25,00	un	0,99	149,22	3.730,50		87,50	3.643,00
19.4.4	Instalação de Câmera de CFTV	25,00	un	1,99	34,50	862,50		87,50	775,00
19.4.7	Instalação de sensor de presença para acionamento de iluminação em ambiente de CFTV	59,00	un	0,99	77,57	4.576,69		3.203,68	1.373,01
30.0	Limpeza e Verificação Final			0,99			11.359,06	1.693,48	9.665,58
30.1	Limpeza permanente do local de serviços	975,82	m2	213,96	5,80	5.659,76			5.659,76
30.2	Recomposição de forro de gesso devido à passagem de circuitos	375,00	m2	11,25	5,80	2.174,66		652,40	1.522,26
30.3	Recomposição de alvenarias devido à passagem de circuitos elétricos e/ou lógicos	69,00	m2	861,45	16,63	1.147,70		803,39	344,31
30.4	Remoção de infra-estrutura de pontos elétricos e lógicos	495,00	un	861,45	4,80	2.376,94		237,69	2.139,25
	Total do Orçamento com BDI incluso:						716.811,46	469.813,46	246.998,00

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 06.08.2016 à 04.12.2016.
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico.

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Diogo Silva Andrade, Engenheiro Eletricista, CREA-MG 109497/D-MG
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 06.08.2016 à 04.12.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico.



Outras informações:

Sanção de advertência derivada do Processo Administrativo 2017/0136 relativo ao Pregão Eletrônico nº 2016/4270(7421).

Belo Horizonte/MG, 11 de setembro de 2017.

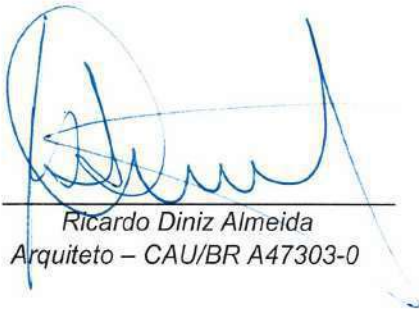


José Ronaldo Dias das Neves
Gerente de Área
Gerente de Área



Ricardo Cruz Neto Filho
Engenheiro Eletricista
CREA 22818/0-60
Gerente de Setor de Engenharia

Gerente de Setor ou Ass. Engenharia



Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto – CAU/BR A47303-0



Diogo Silva Andrade
Eng. Eletricista – CREA-MG 109497/D




**Conselho de Arquitetura e Urbanismo
do Brasil**
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Nº 0000000457160**


2018000457160

Validade: Indeterminada

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente ao(s) Registro(s) de Responsabilidade Técnica - RRTs abaixo discriminado(s):

DADOS DO PROFISSIONAL

Profissional: RICARDO DINIZ ALMEIDA

Título do Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

Data de obtenção do título: 23/12/2005

Registro Nacional: 000A473030

Data de Registro: 30/03/2006

Validade: Indefinida

ANOTAÇÃO DE CURSO

- Nenhum curso anotado.

DADOS DOS REGISTROS DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA-RRT

Número do RRT: 6205199

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em: 20/09/2017

Forma de registro: INICIAL

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descrição:

2.0Administração / Implantação 2.3Anotação de Responsabilidade Técnica - ART para serviços de engenhariade acima de 15.000,00 2.7Remoção de entulho - Aluguel de Caçamba (5 m³) 12.0Divisórias, Forros e Pisos Falsos 12.9Instalação de forro de gesso acartonado FGE 12.12Forro Mineral Feinstratos Modulado (625x1250x15mm) - Branco Código RAL 9010 - Lay-In 17.0Pintura 17.2Pintura látex acrílica com emassamento PVA 30.0Limpeza e Verificação Final 30.2Limpeza permanente da obra

 Empresa contratada: CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA.
CNPJ: 02.270.280/0001-83

DADOS DO CONTRATO

 Contratante: BANCO DO BRASIL S.A
CPF/CNPJ: 00000000583944

AVENIDA SÃO JOÃO

Nº 32

Complemento: 14º ANDAR

Cidade: SÃO PAULO

Bairro: CENTRO

UF: SP

CEP: 01036000

Contrato: 2017.7421.6662

Celebrado em 22/09/2017

Valor do contrato: R\$ 1.745.958,57

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 23/09/2017

Data de Fim: 2017-12-22

ATIVIDADE TÉCNICA REALIZADA

2.4.2 - Execução de reforma de interiores , 10800.00 m² - metro quadrado; 2.4.1 - Execução de obra de interiores , 9600.00 m² - metro quadrado;

ENDEREÇO DA OBRA/SERVIÇO



Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Nº 0000000457160



SETOR SBS QUADRA 1 BLOCO G LOTE 32

Nº S/N

Complemento: Ed. Sede III

Cidade: BRASÍLIA

Bairro: ASA SUL

UF: DF

CEP: 70073901

Coordenadas Geográficas: 0 0

Número do RRT: 6549470

Tipo do RRT: SIMPLES

Registrado em: 11/01/2018

Forma de registro: RETIFICADOR à 6537500

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Descrição:

12.0Divisórias, Forros e Pisos Falsos ****Forro Mineral Modulado mod. Owa Janus - NRC 0,70, dim. 625x625, perfil Lay in, dupla função absção e isolamento acustico, produzida em fibra mineral branca biossolúvel derivada de calcário, compostos naturais, livre de formaldeído, com pintura a base d'água e pigmentos naturais de ação bacteriostática e fungistática.

Empresa contratada: CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA.
CNPJ: 02.270.280/0001-83

DADOS DO CONTRATO

Contratante: BANCO DO BRASIL S.A
CPF/CNPJ: 00000000583944

AVENIDA SÃO JOÃO

Nº 32

Complemento: 14º ANDAR

Cidade: SÃO PAULO

Bairro: CENTRO

UF: SP

CEP: 01036000

Contrato: 2017.7421.6662 ADITIVO 01

Celebrado em 01/12/2017

Valor do contrato: R\$ 2.147.618,08

Tipo do Contratante: Pessoa jurídica de direito privado

Data de Início: 01/12/2017

Data de Fim: 2018-01-22

ATIVIDADE TÉCNICA REALIZADA

2.4.2 - Execução de reforma de interiores , 1145.70 m² - metro quadrado;

ENDEREÇO DA OBRA/SERVIÇO

SETOR SBS QUADRA 1 BLOCO G LOTE 32

Nº S/N

Complemento: Ed. Sede III

Cidade: BRASÍLIA

Bairro: ASA SUL

UF: DF

CEP: 70073901

Coordenadas Geográficas: 0 0

DESCRIÇÃO

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 12.378/2010 e Resoluções do Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR)

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas



**Conselho de Arquitetura e Urbanismo
do Brasil**

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Nº 0000000457160



- Certificamos, ainda, que nos termos do artigo 2º da Lei nº 12.378/2010 e artigos 2º e 3º da Resolução nº 21/2012-CAU/BR, esta Certidão é válida somente para os serviços condizentes com as atribuições profissionais acima discriminadas

- Em conformidade com o que determina o Art. 45 da Lei 12.378, toda realização de trabalho de competência privativa ou de atuação compartilhadas com outras profissões regulamentadas será objeto de Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

Certidão nº 457160/2018

Expedida em 09/08/2018 12:08:00, Brasília/DF, CAU/DF

Chave de Impressão: ZB32AZWY4CY57Z00WDZ5

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0 e SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, CREA-MG 45513/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº: 201774216662 e Aditivo 01.
2. Registro de Responsabilidade Técnica - RRT nº: 006205199.
Registro de Responsabilidade Técnica – RRT do Aditivo 01 nº 006549470 retificador à 006537500.
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720170058675.
Anotação de Responsabilidade Técnica – ART Complementar – Aditivo 01 - nº: 0720180028612 em substituição à 072018000115.
4. Objeto do contrato: *Instalação de forro tipo modular e forro de gesso acartonado do 2º ao 22º pavimentos do Ed. Sede III do Banco do Brasil.*
5. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU no. 17308-8 e Registro no CREA/DF nº 11334, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
6. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro – São Paulo/SP CEP 01036-900.
7. Período de execução: de 23.09.2017 à 22.12.2017.
8. Período de execução do Aditivo: de 01.12.2017 à 22.01.2018.
9. Endereço da obra ou serviço: SBS – Setor Bancário Sul, Quadra 01, Bloco: G, Lote: 32, Brasília/DF, CEP 70.073-901. Ata de Registro de Preços: 2017.7421.5581, Edital Pregão Eletrônico – Registro de Preços nº 2017/01714 (7421).

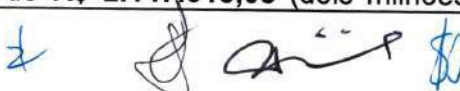
DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

- No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2017.7421.5581, formalizado através do Pregão Eletrônico nº 2017/01714 (7421), foram prestados serviços no Edifício Sede III do Banco do Brasil, localizado no SBS – Setor Bancário Sul, Quadra 01, Bloco: G, Lote: 32, Brasília/DF, no período de 23.09.2017 à 22.12.2017 e 01.12.2017 à 22.01.2018, conforme abaixo:

- Instalação de forro tipo modular e forro de gesso acartonado do 2º ao 22º pavimentos do Ed. Sede III do Banco do Brasil, em Brasília/DF – 9.600m² (nove mil e seiscentos metros quadrados) de forro modular e 10.800m² (dez mil e oitocentos metros quadrados) de forro acartonado, referente ao contrato + 1.145,70m² (hum mil, cento e quarenta e cinco vírgula setenta metros quadrados) de forro modular referente ao Aditivo 01.

Total: 21.545,70m² (vinte e um mil, quinhentos e quarenta e cinco vírgula setenta metros quadrados), de instalação de forro, sendo 10.745,70m² de instalação de forro modular e 10.800m² de instalação de forro acartonado.

O valor total dos serviços mencionados acima é de **R\$ 2.147.618,08** (dois milhões, cento e



quarenta e sete mil, seiscentos e dezoito reais e oito centavos), sendo R\$ 1.745.958,57 referente ao contrato inicial + R\$ 401.659,51 referente ao aditivo 01, conforme detalhado nas planilhas dos contratos, que assim se descrevem:

Planilha do Contrato:

Item	Descrição - (Orçamento para Licitação)	Qtd.	Un	Total	Total Item	Material	Mão Obra
2.0	Administração / Implantação				R\$ 539,37	R\$ 337,61	R\$ 201,76
2.3	Anotação de Responsabilidade Técnica - ART para serviços de engenharia de acima de 15.000,00	1	un	R\$199,02	R\$ 199,02	R\$ 199,02	R\$ 0,00
2.7	Remoção de entulho - Aluguel de Caçamba (5 m²)	5	un	R\$340,35 R\$68,07	R\$ 340,35	R\$ 138,59	R\$ 201,76
12.0	Divisórias, Forros e Pisos Falsos				R\$ 1.532.580,00	R\$ 1.087.585,65	R\$ 444.994,35
12.9	Instalação de forro de gesso acartonado FGE	10800	m²	R\$74,35	R\$ 802.980,00	R\$ 572.123,25	R\$ 230.856,75
12.12	Forro Mineral Feinstratos Modulado (625x1250x15mm) - Branco Código RAL 9010 - Lay-In	9600	m²	R\$76,00	R\$ 729.600,00	R\$ 515.462,40	R\$ 214.137,60
17.0	Pintura				R\$ 199.044,00	R\$ 153.184,26	R\$ 45.859,74
17.2	Pintura látex acrílica com emassamento PVA	10800	m²	R\$18,43	R\$ 199.044,00	R\$ 153.184,26	R\$ 45.859,74
30.0	Limpeza e Verificação Final				R\$ 13.795,20	R\$ 1.329,86	R\$ 12.465,34
30.2	Limpeza permanente da obra	5	mês	R\$2.759,04	R\$ 13.795,20	R\$ 1.329,86	R\$ 12.465,34
Total do Orçamento com BDI incluso:					R\$ 1.745.958,57	R\$ 1.242.437,38	R\$ 503.521,19

Planilha do Aditivo:

ADITIVO AO CONTRATO 2017.7421.6662 (7421) DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DECORRENTE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 2017.7421.5581

Item	Descrição	Qtd.	Un	Total	Total Item	Material	Mão Obra
12.0	Divisórias, Forros e Pisos Falsos				R\$ 401.659,51	R\$ 361.493,56	R\$ 40.165,95



****	Forro Mineral Modulado mod. Owa Janus - NRC 0,70, dim. 625x625, perfil Lay in, dupla função absoção e isolamento acustico, produzida em fibra mineral branca biossolúvel derivada de calcário, compostos naturais, livre de formaldeído, com pintura a base d'água e pigmentos naturais de ação bacteriostática e fungistática.	1145,7	m²	R\$350,58	R\$ 401.659,51	R\$ 361.493,56	R\$ 40.165,95
30.2	Limpeza permanente da obra	0	mês	R\$2.759,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Total do Orçamento com BDI incluso:					R\$ 401.659,51	R\$ 361.493,56	R\$ 40.165,95

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0.
2. Nível de atuação: Responsável Técnico.
3. Período de participação nos serviços: 23.09.2017 à 22.12.2017 e 01.12.2017 à 22.01.2018.
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico.

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Sebastião Ercílio Machado Renno, Engenheiro Civil, CREA-MG 45513/D.
2. Nível de atuação: Responsável Técnico.
3. Período de participação nos serviços: 23.09.2017 à 22.12.2017 e 01.12.2017 à 22.01.2018.
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico.

Outras informações:

Sanção de advertência derivada do Processo Administrativo 2017/0136 relativo ao Pregão Eletrônico nº 2016/4270(7421).

Belo Horizonte/MG, 20 de junho de 2018.

Gerente de Área
CPF: 610.835.011-87

Lusiana Ladeira Fernandes
Gerente de Área
Matr. 6.324.877-8

Gerente de Setor ou Ass. Engenharia
Carteira CREA e/ou CAU:

Paulo H. de Moraes e Silva
Engº Civil
CREA 17986/D-GO
Ass. de Eng. e Arq.

Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto – CAU/BR A47303/0

Sebastião Ercílio Machado Renno
Eng. Civil – CREA-MG 45513/D

02 270 280/0001-83

RICARDO DINIZ ALMEIDA

SAAN QUADRA 02 LOTE 45
CEP 70632-240

BRASÍLIA - DF





Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional **SEBASTIAO ERCILIO MACHADO RENNO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **SEBASTIAO ERCILIO MACHADO RENNO** RNP: **1405172118** Registro: **45513/D-MG**

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Número da ART: **0720160021358**..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: **20/04/2016**Baixada em: **16/09/2016**
Forma de registro: **Inicial**..... Participação técnica: **Individual**.....
Empresa contratada: **11334 -..RICARDO DINIZ ALMEIDA**.....

Contratante: **BANCO DO BRASIL S.A**..... CPF/CNPJ: **00.000.000/0001-91**

Avenida São João do Brasil
S.A.

Número: 32.....

Bairro: Centro.....

CEP: 01036-900

Cidade: São Paulo..... UF: SP

Complemento:

E-Mail: **roberta@construtoraplanalto.com.br**

Fone: (61....)32269906....

Contrato: 201674211879

Celebrado em: 27/04/2016

Valor R\$: 185.400,63.....

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: SCES Trecho 2.....

Número: 22.....

Bairro: Asa Sul.....

CEP: 70200-002.....

Cidade: Brasília..... UF: DF

Complemento: ED. TANCREDO NEVES-CCBB .

Data de Início: 02/05/2016

Conclusão efetiva: 01/07/2016

Coordenadas Geográficas:,.....

Finalidade: **Comercial**

Código/Obra pública:

Proprietário: **BANCO DO BRASIL S.A**.....

CPF/CNPJ: **00.000.000/5374-03**

E-Mail: **roberta@construtoraplanalto.com.br**

Fone: (61....) 32269906..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Direção** Execução Edificação Materiais Mistos, 700,0000 metros quadrados;

Observações

REFORMA PARA IMPERMEABILIZAÇÃO DA COBERTURA DO PAVILHÃO DE VIDRO, ANEXO AO EDIFÍCIO TANCREDO NEVES, BRASÍLIA-DF.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER DE 03/03/2017 DO DEPARTAMENTO TÉCNICO/DTE, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 221260/2016. CERTIDÃO VÁLIDA PARA O PROFISSIONAL ACIMA CITADO, DENTRO DOS SERVIÇOS CONDIZENTES COM SUAS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 64709 a 64711, o atestado contendo <3> página(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 0720170000230

Data: 07/03/2017 Hora: 16:44:00

Código de Controle: RRGNFPS

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas. A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF (www.creadf.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0 e SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, CREA-MG 45513/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº: 201674211879
2. Registro de Responsabilidade Técnica - RRT nº: 004579390
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720160021358
4. Objeto do contrato: Reforma para Impermeabilização da Cobertura do Pavilhão de Vidro, anexo ao Edifício Tancredo Neves, Brasília/DF.
5. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU nº. 17308-8 e Registro no CREA/DF nº. 11334, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
6. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço: Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro - São Paulo/SP, CEP 01.036-900.
7. Período de execução: de 02.05.2016 à 01.07.2016
8. Endereço da obra ou serviço: SCES, Trecho: 02, Lote: 22, Ed. Pres. Tancredo Neves - Brasília/DF, CEP 70.200-002, Ata de Registro de Preços: 2015.7419.3373, Edital Concorrência - Registro de Preços nº 2015/03100 (7419).

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

- No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2015.7419.3373, formalizado através da Concorrência nº 2015/3100 (7419), foram prestados serviços no Edifício Pres. Tancredo Neves, localizado no SCES, Trecho: 02, Lote: 22 - Brasília/DF, no período de 02.05.2016 à 01.07.2016, conforme abaixo:

- Reforma para Impermeabilização da Cobertura do Pavilhão de Vidro, anexo ao Edifício Tancredo Neves, Brasília/DF - 700m² (setecentos metros quadrados).

O valor total dos serviços mencionados acima é de R\$ 185.400,63 (cento e oitenta e cinco mil, quatrocentos reais e sessenta e três centavos) conforme detalhado na planilha do contrato, que assim se descreve:



Roberto SAIGUEO Koss
Eng. Civil - CREA 13640-C
Assessor Eng. Arq. I



OBRA:
Impermeabilização
de telhado do
pavilhão de vidro -
CCBB

Item	Descrição - (Orçamento para Licitação)	Unidade	Quantidade	Valor Unitário + BDI 25%	Material	Mão-de-Obra	Total	%
1	Preliminares				R\$ 39,00	R\$ 205,41	R\$ 205,41	0,1108%
1.4	3. Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - Contrato acima de R\$ 15.001,00, Resolução 530, de 18/11/2011- CONFEA.	un	1	R\$ 205,41	R\$ 39,00	R\$ 166,41	R\$ 205,41	0,1108%
2	Implantação				R\$ 39,00	R\$ 17,25	R\$ 56,25	0,0303%
2.30	Remoção de entulho - entrega e retirada de caçamba estacionária (5 m³).	m³	5	R\$ 11,25	R\$ 39,00	R\$ 17,25	R\$ 56,25	0,0303%
5	Estrutura		0	0	R\$ 5.450,00	R\$ 2.337,10	R\$ 7.787,10	4,2001%
5.7	Concreto estrutural dosado em central, fck=25MPa.	m³	10	R\$ 302,18	R\$ 2.115,00	R\$ 906,80	R\$ 3.021,80	1,6299%
5.9	Escarificação mecânica, corte de concreto com rebarbador elétrico, até 5 cm de profundidade.	m²	50	R\$ 20,69	R\$ 724,00	R\$ 310,50	R\$ 1.034,50	0,5580%
5.12	Forma de chapa de madeira compensada resinada e=12 mm para concreto armado, utilização 3 vezes.	m²	20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0000%
5.13	Graute.	m³	20	R\$ 107,79	R\$ 1.509,00	R\$ 646,80	R\$ 2.155,80	1,1628%
5.14	Junta de dilatação com isopor e mastique.	m	50	R\$ 31,50	R\$ 1.102,00	R\$ 473,00	R\$ 1.575,00	0,8495%
7	Cobertura		0	0	R\$ 479,00	R\$ 205,35	R\$ 684,35	0,3691%
7.10	Rufo de chapa galvanizada 24, desenvolvimento 33cm.	m	16,86	R\$ 40,59	R\$ 479,00	R\$ 205,35	R\$ 684,35	0,3691%
8	Impermeabilização		0	0	R\$ 121.202,00	R\$ 51.945,02	R\$ 173.147,02	93,3907%
8.4	Impermeabilização manta asfáltica com véu de poliéster a quente e=3mm.	m²	812,02	R\$ 213,23	R\$ 121.202,00	R\$ 51.945,02	R\$ 173.147,02	93,3907%
15	Ferragens		0	0	R\$ 1.023,00	R\$ 439,50	R\$ 1.462,50	0,7888%
15.1	Fechadura Lockwell cromada.	un	30	R\$ 48,75	R\$ 1.023,00	R\$ 439,50	R\$ 1.462,50	0,7888%
30	Limpeza e Verificação Final		0	0	R\$ 1.440,00	R\$ 618,00	R\$ 2.058,00	1,1100%
30.1	Limpeza e verificação final - obra em edificações	m²	700	R\$ 2,94	R\$ 1.440,00	R\$ 618,00	R\$ 2.058,00	1,1100%
30.2	Remoção de bombas de incêndio.	un	0	R\$ 29,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0000%



Roberto Willerdo Kesse
Eng. Civil - CREA 13648-D
Assessor Eng. Arq. I

Total do Orçamento (incluindo BDI de 25,0%)	0	R\$ 129.633,00	R\$ 55.767,63	R\$ 185.400,63	100,0000%
---------------------------------------------	---	----------------	---------------	----------------	-----------

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 02.05.2016 à 01.07.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Sebastião Ercílio Machado Renno, Engenheiro Civil, CREA-MG 45513/D
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 02.05.2016 à 01.07.2016
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico

Outras informações:

Nada Consta

Belo Horizonte/MG, 29 de novembro de 2016.





 José Ronaldo Dias das Neves
 Gerente de Área


 Roberto SHIGUEO Kosse
 Eng. Civil - CREA 13646-D
 Assessor Eng. Arq. I

Assinatura/Identificação do Contratante

(Comissionados Responsáveis - um deles deve ser o Gerente de Área de Engenharia)


 Ricardo Diniz Almeida
 Arquiteto – CAU/BR A47303-0


 Sebastião Ercílio Machado Renno
 Eng. Civil – CREA-MG 45513/D



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional **SEBASTIAO ERCILIO MACHADO RENNO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **SEBASTIAO ERCILIO MACHADO RENNO** RNP: **1405172118** Registro: **45513/D-MG**

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Número da ART: **0720160037646**..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: **27/06/2016**Baixada em: **20/12/2016**
Forma de registro: **Inicial**..... Participação técnica: **Individual**.....
Empresa contratada: **11334 -..RICARDO DINIZ ALMEIDA**.....

Contratante: **BANCO DO BRASIL S.A.**..... CPF/CNPJ: **00.000.000/5839-44**

Avenida São João, 32 - Banco do Brasil S.A.

Número: 32.....

Bairro: Centro.....

CEP: 01036-900

Cidade: São Paulo..... UF: SP

Complemento:

E-Mail: **roberta@construtoraplanalto.com.br**

Fone: (61....)32269906....

Contrato: 201674214206

Celebrado em: 30/06/2016

Valor R\$: 445.679,99.....

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: SAUN Quadra 5 Lote B Torre I..

Número: S/N....

Bairro: Asa Norte.....

CEP: 70040-912.....

Cidade: Brasília..... UF: DF

Complemento: TORRE CENTRAL.....

Data de Início: 01/07/2016

Conclusão efetiva: 29/09/2016

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Comercial**

Código/Obra pública:

Proprietário: **BANCO DO BRASIL S.A.**.....

CPF/CNPJ: **00.000.000/5844-01**

E-Mail: **roberta@construtoraplanalto.com.br**

Fone: (61....) 32269906..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Realização** Execução Edificação Materiais Mistos, 235,0000 metros quadrados;

Observações

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PARA INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS E PAREDES DE DRYWALL E SERVIÇOS DE PINTURA NOS PAVIMENTOS DA TORRE CENTRAL DO ED. BANCO DO BRASIL, BRASÍLIA-DF.

Número da ART: **0720160073659**..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: **28/11/2016**Baixada em: **27/12/2016**
Forma de registro: **Complementar à 0720160037646**..... Participação técnica: **Individual**.....

Contratante: **BANCO DO BRASIL S.A.**.....

CPF/CNPJ: **00.000.000/5839-44**

Avenida São João, 32 - Banco do Brasil S.A.

Número: 14° ...

Bairro: Centro.....

CEP: 01036-900

Cidade: São Paulo..... UF: SP

Complemento:

E-Mail: **mariana@construtoraplanalto.com.br**

Fone: (61....)32269906....

Contrato: 201674214206 ADITIVO 01

Celebrado em: 22/11/2016

Valor R\$: 554.798,74.....

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: SAUN Quadra 5 Lote B.....

Número: S/N....

Bairro: Asa Norte.....

CEP: 70040-252.....

Cidade: Brasília..... UF: DF

Complemento:

Data de Início: 25/11/2016

Conclusão efetiva: 27/12/2016

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Comercial**

Código/Obra pública:

Proprietário: **BANCO DO BRASIL S.A.**.....

CPF/CNPJ: **00.000.000/5844-01**

E-Mail: **mariana@construtoraplanalto.com.br**

Fone: (61....) 32269906..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Realização** Execução Edificação de materiais mistos , 98,3500 metros quadrados;

Observações

ADITIVO DE Nº 01 CONTRATO 2016.7421.4206 REFERENTE A ACRÉSCIMO QUANTITATIVO DE R\$ 101.118,75 SOMANDO UM VALOR TOTAL DE R\$554.798,74 E CONSEQUENTE ALTERAÇÃO NO PRAZO SE ESTENDENDO PARA 27/12/2016

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER DE 27/07/2017 DO DEPARTAMENTO TÉCNICO/DTE, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 208097/2017. CERTIDÃO VÁLIDA PARA O PROFISSIONAL ACIMA CITADO, DENTRO DOS SERVIÇOS CONDIZENTES COM SUAS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS. **A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO – CAT É VÁLIDA SOMENTE PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS E PAREDES DE DRYWALL E SERVIÇOS DE PINTURA NOS PAVIMENTOS DA TORRE CENTRAL DO ED. BANCO DO BRASIL, BRASÍLIA-DF.**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 71965 a 71968, o atestado contendo <4> página(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 0720170001053

Data: 01/09/2017 Hora: 11:51:00

Código de Controle: BYIAGDN

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF (www.creadf.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal
SGAS 901 - Conj. "D" Asa Sul Brasília-DF - CEP: 70390-010
Tel: (61) 3961-2800 Fax: (61) 3223-4619 E-mail: informacao@creadf.org.br





ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0 e SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, CREA-MG 45513/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº: 201674214206 e Aditivo 01
2. Registro de Responsabilidade Técnica - RRT nº: 004790616
Registro de Responsabilidade Técnica – RRT do Aditivo 01 nº 005275147
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720160037646
Anotação de Responsabilidade Técnica – ART Complementar – Aditivo 01 - nº: 0720160073659
4. Objeto do contrato: Prestação de Serviços para instalação de divisórias e paredes drywall e serviços de pintura nos pavimentos da Torre Central do Ed. Banco do Brasil, Brasília/DF.
5. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU no. 17308-8 e Registro no CREA/DF nº 11334, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
6. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro – São Paulo/SP CEP 01036-900.
7. Período de execução: de 01.07.2016 à 29.09.2016
Período de execução do Aditivo: de 25.11.2016 à 27.12.2016
8. Endereço da obra ou serviço: SAUN, Quadra: 05, Lote: B, S/N, Asa Norte - Brasília/DF, CEP 70.040-912. Ata de Registro de Preços: 2015.7419.4989, Edital Pregão Eletrônico – Registro de Preços nº 2015/07286 (7421).

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

- No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2015.7419.4989, formalizado através do Pregão Eletrônico nº 2015/07286 (7421), foram prestados serviços no Edifício Banco do Brasil, localizado no SAUN, Quadra: 05, Lote: B, S/N, Asa Norte - Brasília/DF, no período de 01.07.2016 à 29.09.2016 e 25.11.2016 à 27.12.2016 (Aditivo 01), conforme abaixo:

- Prestação de Serviços para instalação de divisórias e paredes drywall e serviços de pintura nos pavimentos da Torre Central do Ed. Banco do Brasil, Brasília/DF – 235m² (Contrato) + 98,35m² (Aditivo), Total: 333,35m² (trezentos e trinta e três vírgula trinta e cinco metros quadrados).

  **Andréa Antocceff**
Ass. Eng. Arq. I



O valor total dos serviços mencionados acima é de R\$ 554.798,74 (quinhentos e cinquenta e quatro mil, setecentos e noventa e oito reais e setenta e quatro centavos), sendo R\$ 445.679,99 com acréscimo de R\$ 109.118,75 referente ao Aditivo 01, conforme detalhado nas planilhas do contrato, que assim se descrevem:

Item	Descrição	Quantidade	Un	Unitário	Total	Total Item	Material	Mão Obra
2.0	Administração / Implantação					R\$ 2.078,00	R\$ 1.128,00	R\$ 950,00
2.3	Anotação de Responsabilidade Técnica - ART para serviços de engenharia de acima de 15.000,00	1,00	un	R\$ 178,00	R\$ 178,00		R\$ 178,00	
2.5	Remoção de entulho	25,00	m ³	R\$ 40,00	R\$ 1.000,00		R\$ 50,00	R\$ 950,00
2.7	Remoção de entulho - Aluguel de Caçamba (5 m ³)	5,00	un	R\$ 180,00	R\$ 900,00		R\$ 900,00	
12.0	Divisórias, Forros e Pisos Falsos					R\$ 384.828,70	R\$ 346.345,83	R\$ 38.482,87
12.5	Divisória em gesso acartonado "dry wall" com isolante acústico, espessura final 125 mm, pé direito máximo 3,75 m	906,78	m ²	R\$ 160,00	R\$ 145.084,80		R\$ 130.576,32	R\$ 14.508,48
12.20	Parede de dry wall com montante de 70 cm duas chapas ST (Área Seca) com aplicação de lâ de rocha espessura de 12cm	726,10	m ²	R\$ 209,00	R\$ 151.754,90		R\$ 136.579,41	R\$ 15.175,49
12.22	Parede de dry wall com montante de 70 cm chapa de ST (Área Seca) e RU (Resistente a Umidade) com aplicação de lâ de rocha	421,00	m ²	R\$ 209,00	R\$ 87.989,00		R\$ 79.190,10	R\$ 8.798,90
17.0	Pintura					R\$ 51.515,74	R\$ 46.364,17	R\$ 5.151,57
17.1	Pintura acrílica, sem emassamento	1.261,40	m ²	R\$ 18,00	R\$ 22.705,20		R\$ 20.434,68	R\$ 2.270,52
17.2	Pintura látex acrílica com emassamento PVA	1.309,57	m ²	R\$ 22,00	R\$ 28.810,54		R\$ 25.929,49	R\$ 2.881,05
30.0	Limpeza e Verificação Final					R\$ 7.257,55	R\$ 6.531,80	R\$ 725,76
30.1	Limpeza e verificação final	235,00	m ²	R\$ 15,13	R\$ 3.555,55		R\$ 3.200,00	R\$ 355,56
30.2	Limpeza permanente da obra	3,00	mês	R\$ 1.234,00	R\$ 3.702,00		R\$ 3.331,80	R\$ 370,20
Total do Orçamento com BDI incluso:						R\$ 445.679,99	R\$ 400.369,79	R\$ 45.310,20

Planilha Aditivo nº 01:

Item	Descrição - Aditivo ao contrato Nº 2016.7421.4206	Quant	Un	Unitário	Total	Total Item	Material	Mão Obra
1	ACESSO E ADMINISTRAÇÃO					R\$ 13.631,00	R\$ 0,00	R\$ 13.631,00
1.1	SERVIÇOS DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRA.	10,00	dia	R\$ 620,00	R\$ 6.200,00		R\$ 0,00	R\$ 6.200,00
1.2	REALIZAÇÃO DE VISTORIA TÉCNICO P/ LEVANTAMENTO DE RECURSOS.	1,00	serv.	R\$ 900,00	R\$ 900,00		R\$ 0,00	R\$ 900,00
1.3	APLICAÇÃO DE MÃO DE OBRA EM DIAS E HORÁRIOS ESPECIAIS - 04 PROFISSIONAIS.	3,00	dia	R\$ 2.177,00	R\$ 6.531,00		R\$ 0,00	R\$ 6.531,00
2	PAVIMENTAÇÃO					R\$ 3.153,60	R\$ 2.207,52	R\$ 946,08
2.1	PISO PORCELANATO, COR CRISTALO BIANCO, DIM.: 52x52cm, ESP 8.4mm, BIANCOGRES OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	12,00	m ²	R\$ 262,80	R\$ 3.153,60		R\$ 2.207,52	R\$ 946,08
3	REVESTIMENTOS DE DIVISÓRIAS					R\$ 43.074,50	R\$ 30.152,15	R\$ 12.922,35



 Andréa Attocceff
 Ass. Eng. Arq. I

3.1	PAINEL DIFERENCIADO 3D MODELO RUBIK DA 3D BOARD, PLACAS DE 50X50CM, LINHA INTERNA DE FIBRA DE BAMBU. PINTURA NA COR BRANCA. APLICAÇÃO: PAREDE LATERAL LOUNGE QVT.	46,00	m ²	R\$ 420,00	R\$ 19.320,00	R\$ 13.524,00	R\$ 5.796,00	
3.2	REVESTIMENTO CIMENTÍCIO, ESPATULADO. ESP.: 3m, CÓD. MICROCIM. APLICAÇÃO: PAREDE LOUNGE QVT. FABRICANTE DE REFERÊNCIA: MIAKI OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	95,80	m ²	R\$ 140,00	R\$ 13.412,00	R\$ 9.388,40	R\$ 4.023,60	
3.3	REVESTIMENTO: MÍDIA IMPRESSA ADESIVA NO PADRÃO BB - AMAZONIA. APLICAÇÃO: PAREDE DE FUNDO LOUNGE QVT.	19,70	m ²	R\$ 525,00	R\$ 10.342,50	R\$ 7.239,75	R\$ 3.102,75	
4	DIVERSOS					R\$ 47.784,40	R\$ 35.258,08	R\$ 12.526,32
4.1	SERVIÇO DE REFORÇO METALICO PARA SUSTENTAÇÃO E FIXAÇÃO DE BANCADAS EM GRANITO.	2,00	un	R\$ 3.080,50	R\$ 6.161,00	R\$ 4.312,70	R\$ 1.848,30	
4.2	BG-03 - BANCADA CASSI (OBSERVAÇÃO) EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ALTURA h=900mm DIM. TOTAL 1545x.600mm.	1	un	R\$ 12.750,00	R\$ 12.750,00	R\$ 8.925,00	R\$ 3.825,00	
4.3	BG-04 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ALTURA h=1100mm DIM. TOTAL 2150x500mm.	1	un	R\$ 11.890,00	R\$ 11.890,00	R\$ 9.512,00	R\$ 2.378,00	
4.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRA DE APOIO EM TUBO EM AÇO INOX ESCOVADO, Ø 1 ½", ESP.: 2,25MM FIXAÇÃO EM PAREDE DE DRYWALL.	5,7	m	R\$ 325,50	R\$ 1.855,35	R\$ 1.298,75	R\$ 556,61	
4.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAPELÃO ONDULADO E LONA PLASTICA REFORÇADA PARA PROTEÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM CARPETE.	662,2	m ²	R\$ 18,00	R\$ 11.919,60	R\$ 8.343,72	R\$ 3.575,88	
4.6	BOX DO BANHEIRO.	1,00	un	R\$ 3.100,00	R\$ 3.100,00	R\$ 2.790,00	R\$ 310,00	
4.7	ESPELHO CRISTAL SOBRE MOLDURA DE MDF.	0,80	m ²	R\$ 135,56	R\$ 108,45	R\$ 75,91	R\$ 32,53	
5	LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL DA OBRA					R\$ 1.475,25	R\$ 1.180,20	R\$ 295,05
5.1	LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL DA OBRA (M ²).	98,35	vb	R\$ 15,00	R\$ 1.475,25	R\$ 1.180,20	R\$ 295,05	
TOTAL DOS ITENS						R\$ 109.118,75	R\$ 68.797,95	R\$ 40.320,80

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 01.07.2016 à 29.09.2016 e 25.11.2016 à 27.12.2016 (Aditivo 01)
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico



✍

✍

Andréa Antocceff
Ass. Eng. Arq. I

✍

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):


1. Identificação do Responsável Técnico: Sebastião Ercílio Machado Renno, Engenheiro Civil, CREA-MG 45513/D
2. Nível de atuação: Responsável Técnico
3. Período de participação nos serviços: 01.07.2016 à 29.09.2016 e 25.11.2016 à 27.12.2016 (Aditivo 01)
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico.


Outras informações:

Nada Consta



Belo Horizonte/MG, 21 de março de 2017.


Márcia T. Almeida Campos
Gerente de Área UA
Março/17, 7/2-1
Assinatura/Identificação do Contratante
(Comissionados Responsáveis - um deles deve ser o Gerente de Área de Engenharia)


Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto – CAU/BR A47303-0
Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto e Urbanista
CAU-DF A47303-0


Sebastião Ercílio Machado Renno
Eng. Civil – CREA-MG 45513/D
Sebastião Ercílio Machado Renno
Engenheiro Civil
CREA/MG 45.513/D



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional **SEBASTIAO ERCILIO MACHADO RENNO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **SEBASTIAO ERCILIO MACHADO RENNO** RNP: 1405172118 Registro: 45513/D-MG

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Número da ART: **0720170043638**..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: **20/07/2017**Baixada em: **29/04/2018**
Forma de registro: **Inicial**..... Participação técnica: **Individual**.....
Empresa contratada: **11334 -..RICARDO DINIZ ALMEIDA**.....

Contratante: **BANCO DO BRASIL S.A.**..... CPF/CNPJ: **00.000.000/5839-44**

Avenida São João, 32 - Banco do Brasil S.A.

Número: 14º A..

Bairro: Centro.....

CEP: 01036-900

Cidade: São Paulo..... UF: SP

Complemento:

E-Mail: mariana@construtoraplanalto.com.br

Fone: (61....)32269906...

Contrato: 2017.7421.4819

Celebrado em: 21/07/2017

Valor R\$: 322.688,88.....

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: SAUN Quadra 5 Lote B Torre I..

Número: S/N....

Bairro: Asa Norte.....

CEP: 70040-912.....

Cidade: Brasília..... UF: DF

Complemento:

Data de Início: 21/07/2017

Conclusão efetiva: 25/10/2017

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Comercial**

Código/Obra pública:

Proprietário: **BANCO DO BRASIL S.A.**.....

CPF/CNPJ: **00.000.000/5844-01**

E-Mail: mariana@construtoraplanalto.com.br

Fone: (61....) 32269906..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Realização** Execução FORRO PISO E PINTURA , 2.495,2500 metros quadrados;

Observações

EXECUÇÃO DE ADEQUAÇÃO, SUBSTITUIÇÃO E INSTALAÇÃO DE FORRO, PISO E PINTURAS.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER DE 03/05/2018 DO DEPARTAMENTO TÉCNICO/DTE, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 202965/2018. CERTIDÃO VÁLIDA PARA O PROFISSIONAL ACIMA CITADO CONDIZENTES COM AS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS DO ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 81822 a 81825, o atestado contendo <4> página(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 0720180000594

Data: 21/06/2018 Hora: 19:33:00

Código de Controle: KMKTEJD

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas. A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF (www.creadf.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0 e SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, CREA-MG 45513/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº: 201774214819.
2. Registro de Responsabilidade Técnica - RRT nº: 005994283.
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720170043638.
4. Objeto do contrato: *Prestação de Serviços de Engenharia com fornecimento e aplicação de mão de obra especializada para execução de adequação, substituição e instalação de forros, pisos e pinturas do 1º ao 6º pavimentos da Torre Central do Ed. Banco do Brasil em decorrência de evento de rompimento de tubulação primária do sistema de combate a incêndio da edificação.*
5. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU no. 17308-8 e Registro no CREA/DF nº 11334, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
6. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro – São Paulo/SP CEP 01036-900.
7. Período de execução: de 21.07.2017 à 20.08.2017.
8. Endereço da obra ou serviço: Edifício Banco do Brasil – Setor de Autarquias Norte, Quadra 5, Lote B - Asa Norte, Brasília/DF, CEP 70.040-912. Ata de Registro de Preços: 2016.7421.9356, Edital Concorrência – Registro de Preços nº 2016/01637 (7421).

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

- No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2016.7421.9356, formalizado através da Concorrência nº 2016/01637 (7421), foram prestados serviços no Edifício Banco do Brasil, localizado no Setor de Autarquias Norte, Quadra 5, Lote B - Asa Norte, Brasília (DF) no período de 21.07.2017 à 20.08.2017, conforme abaixo:

- Prestação de Serviços de Engenharia com fornecimento e aplicação de mão de obra especializada para execução de adequação, substituição e instalação de forros, pisos e pinturas do 1º ao 6º pavimentos da Torre Central do Ed. Banco do Brasil em decorrência de evento de rompimento de tubulação primária do sistema de combate a incêndio da edificação – 2.495,25m² (dois mil, quatrocentos e noventa e cinco vírgula vinte e cinco metros quadrados).

O valor total dos serviços mencionados acima é de R\$ 322.688,88 (trezentos e vinte e dois mil, seiscentos e oitenta e oito reais e oitenta e oito centavos), conforme detalhado na planilha do contrato, que assim se descreve:

DIRETORIA DE APOIO AOS NEGÓCIOS OPERACIONAIS / CENOP LOGÍSTICA SÃO PAULO / SUPRIMENTOS E PROJETOS DE ENGENHARIA											
LOTE:	RICARDO DINIZ ALMEIDA - CONSTRUTORA PLANALTO							BANCO DO BRASIL S/A			
OBJETO:	REGISTRO DE PREÇOS REFERENTE À EXECUÇÃO DE OBRAS DIVERSAS, REFORMAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA, INSTALAÇÃO E REMANEJAMENTO DE SALAS NO SUBSOLO, INCLUINDO SINALIZAÇÃO EM VAGAS DE GARAGEM, BICICLETÁRIO, REFEITÓRIOS E VESTUÁRIOS NO EDIFÍCIO DO BANCO DO BRASIL LOCALIZADO NO DISTRITO FEDERAL.										
DATA:	14/07/2016	BDI:	25%		CONCORRÊNCIA Nº: 2016/01637 (7421)			VALOR TOTAL:		322.688,88	
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	UN.	PREÇO UNITÁRIO MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO MÃO DE OBRA	PREÇO UNITÁRIO TOTAL	PREÇO TOTAL MATERIAL	PREÇO TOTAL MÃO DE OBRA	TOTAL ITEM	PREÇO TOTAL	
1.0	Preliminares						0,00	219,48	219,48	R\$ 219,48	
1.4	ART - Anotação de Responsabilidade Técnica - Faixa 03 - Contratos acima de R\$ 15.000,01	1,00	un	0,00	219,48	219,48	0,00	219,48		219,48	
2.0	Implantação / Administração						1.081,80	9.804,37	10.886,17	R\$ 10.886,17	
2.1	Administração direta (no local) da obra (mestre de obras e engenheiro/arquiteto residente em tempo integral), para obras acima de 350 mil	15,00	dia	0,00	414,95	414,95	0,00	6.224,25		6.224,25	
2.3	Andaime metálico tubular, de encaixe, tipo torre (locação mensal)	36,00	m ²	8,50	2,36	10,86	306,00	84,96		390,96	
2.8	Demolição de forro de gesso	68,35	m ²	0,00	3,36	3,36	0,00	229,66		229,66	
2.9	Demolição de forro modulado	118,60	m ²	0,00	4,42	4,42	0,00	524,21		524,21	
2.27	Remoção de entulho, incluindo caçamba, servente e carreto	5,00	m ³	31,50	27,27	58,77	157,50	136,35		293,85	
2.28	Remoção de entulho de gesso (destinação específica), incluindo caçamba, servente e carreto	5,00	m ³	123,66	27,27	150,93	618,30	136,35		754,65	
2.35	Remoção de luminária	37,00	un	0,00	4,42	4,42	0,00	163,54		163,54	
2.38	Remoção de piso vinílico	225,00	m ²	0,00	7,77	7,77	0,00	1.748,25		1.748,25	
2.40	Remoção de revestimento de piso em carpete	640,00	m ²	0,00	0,87	0,87	0,00	556,80		556,80	

							130.805,34	10.910,30	141.715,64	R\$ 141.715,64
10.0	Pavimentação									
10.1	Carpete Desso Essence, Structure - Código de Cor 8802, Antron Lumena, Cor Denim ou similar	540,00	m ²	125,00	9,00	134,00	67.500,00	4.860,00		72.360,00
10.2	Carpete Panorama II Denim ou similar	267,00	m ²	145,18	12,54	157,72	38.763,06	3.348,18		42.111,24
10.6	Fita metálica de latão para delimitar pavimentação	206,00	m	2,76	1,52	4,28	568,56	313,12		881,68
10.21	Piso vinílico em réguas com 184 mm x 950 mm, e=3,0mm, capa de recobrimento 0,5 mm, acabamento superficial em poliuretano reforçado, classe de uso 33 - Ref.: Tarket (Ambienta)	260,00	m ²	83,87	2,75	86,62	21.806,20	715,00		22.521,20
10.35	Rodapé de madeira - 7,0 x 2,0 cm	248,00	m	8,74	6,75	15,49	2.167,52	1.674,00		3.841,52
12.0	Divisórias, Forros e Pisos Falsos						140.761,73	17.854,13	158.615,86	R\$ 158.615,86
12.17	Forro Acústico de Fibra Mineral Removível, AMF, THERMATEX Alpha HD, tipo Sonic Sky	117,10	m ²	350,34	26,29	376,63	41.024,81	3.078,56		44.103,37
12.24	Forro em gesso acartonado fixo com acabamento monolítico com perfis em aço galvanizado, e=12,50 mm, colocado	72,00	m ²	41,58	8,51	50,09	2.993,76	612,72		3.606,48
12.33	Piso elevado em placa metálica, 30 x 600 x 600 mm	807,00	m ²	119,88	17,55	137,43	96.743,16	14.162,85		110.906,01
17.0	Pintura						1.877,63	5.052,86	6.930,49	R\$ 6.930,49
17.2	Emassamento de superfície com 02 demãos de massa acrílica	240,00	m ²	2,66	5,63	8,29	638,40	1.351,20		1.989,60
17.8	Pintura acrílica, duas demãos, sem emassamento	534,15	m ²	2,32	6,93	9,25	1.239,23	3.701,66		4.940,89
30.0	Limpeza e Verificação Final						1.460,74	2.860,50	4.321,24	R\$ 4.321,24
30.2	Limpeza de pisos vinílicos	247,80	m ²	0,86	3,79	4,65	213,11	939,16		1.152,27
30.6	Limpeza e verificação final da obra	2.495,25	m ²	0,50	0,77	1,27	1.247,63	1.921,34		3.168,97
Total do Orçamento com BDI incluso:							275.987,24	46.701,64	322.688,88	322.688,88

R\$ 322.688,88

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0.
2. Nível de atuação: Responsável Técnico.
3. Período de participação nos serviços: 21.07.2017 à 20.08.2017.
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico.




RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):


1. Identificação do Responsável Técnico: Sebastião Ercílio Machado Renno, Engenheiro Civil, CREA-MG 45513/D.
2. Nível de atuação: Responsável Técnico.
3. Período de participação nos serviços: 21.07.2017 à 20.08.2017.
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico.


Outras informações:


Sanção de advertência derivada do Processo Administrativo 2017/0136 relativo ao Pregão Eletrônico nº 2016/4270(7421).


Belo Horizonte/MG, 10 de janeiro de 2018.


Maria T. Almeida Campos
Gerente de Área IJA
Matr. 772-9
Gerente de Área
CPF: 193.031.371-15


Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto e Urbanista
CAU-DF A47303-0


Andréia Antocceff
Ass. Eng. Arq. I
Gerente de Setor ou Ass. Engenharia
CREA: 23.558/0-DF


Sebastião Ercílio Machado Renno
Engenheiro Civil
CREA-MG 45513/D


02.270.280/0001-83

RICARDO DINIZ ALMEIDA

SAAN QUADRA 02 LOTE 45
CEP 70632-240
BRASÍLIA - DF



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional **SEBASTIAO ERCILIO MACHADO RENNO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **SEBASTIAO ERCILIO MACHADO RENNO** RNP: 1405172118 Registro: 45513/D-MG

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Número da ART: **0720170026078**..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**.. Registrada em: **08/05/2017** ...Baixada em: **25/06/2018**
Forma de registro: **Inicial**..... Participação técnica: **Individual**.....
Empresa contratada: **11334 - RICARDO DINIZ ALMEIDA**.....

Contratante: **BANCO DO BRASIL S.A.**..... CPF/CNPJ: **00.000.000/5839-44**

Avenida São João, 32 - Banco do Brasil S.A.

Número: **14º**.....

Barro: **Centro**.....

CEP: **01036-900**

Cidade: **São Paulo**..... UF: **SP**

Complemento: **ED BANDO DO BRASIL**.....

E-Mail: **mariana@construtoraplanoalto.com.br**

Fone: **(61...)32269906**.....

Contrato: **2017.7421.2606**

Celebrado em: **05/05/2017**

Valor R\$: **506.293,34**.....

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável**

Endereço da Obra/Serviço: **SAUN Quadra 5 Lote B**.....

Número: **S/N**.....

Barro: **Asa Norte**.....

CEP: **70040-252**.....

Cidade: **Brasília**..... UF: **DF**

Complemento:

Data de início: **05/05/2017** Conclusão efetiva: **14/07/2017**

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Comercial**.....

Código/Obra pública:

Proprietário: **BANCO DO BRASIL S.A.**.....

CPF/CNPJ: **00.000.000/5844-01**

E-Mail: **mariana@construtoraplanoalto.com.br**

Fone: **(61...) 32269906**.....

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Realização Execução PINTURA DE HALLS DOS ELEVADORES Parede, 3.360,0000 metros quadrados; 2 - Realização Execução REGULARIZAÇÃO E INTALACAO DE PISO Piso, 3.360,0000 metros quadrados.**

Observações

O CONTRATO TEM POR OBJETO SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DE AREAS DIVERSAS E HALLS DOS ELEVADORES INCLUINDO PINTURA, REGULARIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PISO NOS SUBSOLOS DO ED BB EM BRASÍLIA - DF

Número da ART: **0720170052177**..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**.. Registrada em: **25/08/2017** ...Baixada em: **25/06/2018**
Forma de registro: **Complementar à 0720170026078**..... Participação técnica: **Individual**.....
Empresa contratada: **11334 - RICARDO DINIZ ALMEIDA**.....

Contratante: **BANCO DO BRASIL S.A.**.....

CPF/CNPJ: **00.000.000/5839-44**

Avenida São João, 32 - Banco do Brasil S.A.

Número: **14º**.....

Barro: **Centro**.....

CEP: **01036-900**

Cidade: **São Paulo**..... UF: **SP**

Complemento: **ED BANDO DO BRASIL**.....

E-Mail: **mariana@construtoraplanoalto.com.br**

Fone: **(61...)32269906**.....

Contrato: **2017.7421.2606 ADITIVO 01**

Celebrado em: **23/08/2017**

Valor R\$: **650.441,75**.....

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável**

Endereço da Obra/Serviço: **SAUN Quadra 5 Lote B**.....

Número: **S/N**.....

Barro: **Asa Norte**.....

CEP: **70040-252**.....

Cidade: **Brasília**..... UF: **DF**

Complemento:

Data de início: **24/08/2017** Conclusão efetiva: **12/10/2017**

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Comercial**.....

Código/Obra pública:

Proprietário: **BANCO DO BRASIL S.A.**.....

CPF/CNPJ: **00.000.000/5844-01**

E-Mail: **mariana@construtoraplanoalto.com.br**

Fone: **(61...) 32269906**.....

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Realização Execução PINTURA DE HALLS DOS ELEVADORES Parede, 3.360,0000 metros quadrados; 2 - Realização Execução REGULARIZAÇÃO E INTALACAO DE PISO Piso, 3.360,0000 metros quadrados.**

Observações

Aditivo de Nº 01 de acréscimo quantitativo no valor de R\$ 144.148,41 e conseqüente dilatação de prazo estendendo a previsto de término para o dia 12/10/2017.

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER DE 03/05/2018 DO DEPARTAMENTO TÉCNICO/DTE, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 203111/2018. CERTIDÃO VÁLIDA PARA O PROFISSIONAL ACIMA CITADO CONDIZENTES COM AS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS DO ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 81875 a 81886, o atestado contendo <12> página(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 0720180000604

Data: 28/06/2018 Hora: 11:46:00

Código de Controle: YDXLFQQ

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade Moniprofissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF (www.creadf.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal
SGAS 901 - Conj. "D" - Asa Sul Brasília-DF - CEP: 70390-010
Tel: (61) 3661-2900 - Fax: (61) 3223-4619 - E-mail: informacao@creadf.org.br





ATESTADO TÉCNICO

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais RICARDO DINIZ ALMEIDA, CAU-BR/A47303-0 e SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, CREA-MG 45513/D-MG como Responsáveis Técnicos pela RICARDO DINIZ ALMEIDA (Construtora Planalto), CNPJ: 02.270.280/0001-83, Registro Nacional no. 17308-8 no Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e Registro nº 11334 junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal (CREA-DF), prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO:

1. Contrato nº: 201774212606 e Aditivo 01.
2. Registro de Responsabilidade Técnica - RRT nº: 005735590.
Registro de Responsabilidade Técnica - RRT do Aditivo 01 nº 006113846.
3. Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº: 0720170026078.
Anotação de Responsabilidade Técnica - ART Complementar - Aditivo 01 - nº: 0720170052177.
4. Objeto do contrato: *Serviços de engenharia com fornecimento de material e aplicação de mão de obra especializada para recuperação de áreas diversas e halls dos elevadores, incluindo pintura, regularização e instalação de piso nos subsolos do Edifício Banco do Brasil, em Brasília/DF.*
5. Empresa contratada: Ricardo Diniz Almeida (Construtora Planalto), CNPJ 02.270.280/0001-83, Registro Nacional CAU no. 17308-8 e Registro no CREA/DF nº 11334, endereço SAAN, Quadra: 02, Lote: 45, Asa Norte - Brasília (DF), CEP 70.632-240.
6. Contratante dos serviços: BANCO DO BRASIL S.A., CNPJ 00.000.000/5839-44, endereço Avenida São João, 32, 14º Andar, Centro - São Paulo/SP CEP 01036-900.
7. Período de execução do Contrato: de 05.05.2017 à 14.07.2017.
Período de execução do Aditivo: de 24.08.2017 à 12.10.2017.
8. Endereço da obra ou serviço: Edifício Banco do Brasil - Setor de Autarquias Norte - SAUN, Quadra 5, Lote B - Asa Norte, Brasília/DF, CEP 70.040-252. Ata de Registro de Preços: 2016.7421.9356, Edital Concorrência - Registro de Preços nº 2016/01637 (7421).

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

- No escopo do contrato em epígrafe, oriundos de Registro de Preços nº 2016.7421.9356, formalizado através da Concorrência nº 2016/01637 (7421), foram prestados serviços no Edifício Banco do Brasil, localizado no Setor de Autarquias Norte - SAUN, Quadra 5, Lote B -

Asa Norte, Brasília (DF) no período de 05.05.2017 à 14.07.2017 e 24.08.2017 à 12.10.2017, conforme abaixo:

- Serviços de engenharia com fornecimento de material e aplicação de mão de obra especializada para recuperação de áreas diversas e halls dos elevadores, incluindo pintura, regularização e instalação de piso nos subsolos do Edifício Banco do Brasil, em Brasília/DF – 3.360m² (três mil, trezentos e sessenta metros quadrados), referente ao contrato, com acréscimo de 237m² (duzentos e trinta e sete metros quadrados), referente ao Aditivo.

O valor total dos serviços mencionados acima é de R\$ 650.441,75 (seiscentos e cinquenta mil, quatrocentos e quarenta e um reais e setenta e cinco centavos), sendo R\$ 506.293,34 + R\$ 144.148,41, conforme detalhado nas planilhas do contrato, que assim se descrevem:

Planilha Contrato:

DIRETORIA DE APOIO AOS NEGÓCIOS OPERACIONAIS / CENOP LOGÍSTICA SÃO PAULO / SUPRIMENTOS E PROJETOS DE ENGENHARIA										
LOTE:	RICARDO DINIZ ALMEIDA - CONSTRUTORA PLANALTO								BANCO DO BRASIL S/A	
OBJETO:	REGISTRO DE PREÇOS REFERENTE À EXECUÇÃO DE OBRAS DIVERSAS, REFORMAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA, INSTALAÇÃO E REMANEJAMENTO DE SALAS NO SUBSOLO, INCLUINDO SINALIZAÇÃO EM VAGAS DE GARAGEM, BICICLETÁRIO, REFEITÓRIOS E VESTUÁRIOS NO EDIFÍCIO DO BANCO DO BRASIL LOCALIZADO NO DISTRITO FEDERAL.									
DATA:	14/07/2016	BDI:	25%	CONCORRÊNCIA Nº: 2016/01637 (7421)				VALOR TOTAL:	506.293,34	
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	UN.	PREÇO UNITÁRIO MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO MÃO DE OBRA	PREÇO UNITÁRIO TOTAL	PREÇO TOTAL MATERIAL	PREÇO TOTAL MÃO DE OBRA	TOTAL ITEM	PREÇO TOTAL
1.0	Preliminares						0,00	219,48	219,48	R\$ 219,48
1.4	ART - Anotação de Responsabilidade Técnica - Faixa 03 - Contratos acima de R\$ 15.000,01	1,00	un	0,00	219,48	219,48	0,00	219,48		219,48
2.0	Implantação / Administração						13.700,89	54.402,28	68.103,17	R\$ 68.103,17
2.1	Administração direta (no local) da obra (mestre de obras e engenheiro/arquiteto residente em tempo integral), para obras acima de 350 mil	90,00	dia	0,00	414,95	414,95	0,00	37.345,50		37.345,50
2.3	Andaime metálico tubular, de encaixe, tipo torre (locação mensal)	68,00	m ²	8,50	2,86	30,86	578,00	160,48		738,48
2.7	Demolição de concreto armado com utilização de martelo rompedor	61,85	m ²	193,94	129,68	323,62	11.995,19	8.020,71		20.015,90
2.14	Demolição de pisos em geral	83,00	m ²	0,00	11,24	11,24	0,00	932,92		932,92

Atestado Execução Obras Serviço Engenharia – Contrato 201774212606 Jan/2018

2.26	Remoção de dutos de ar condicionado	148,00	m	0,00	10,51	10,51	0,00	1.555,48		1.555,48
2.27	Remoção de entulho, incluindo caçamba, servente e carreto	35,80	m³	31,50	27,27	58,77	1.127,70	976,27		2.103,97
2.33	Remoção de infraestrutura elétrica e lógica	1.470,00	m	0,00	2,85	2,85	0,00	4.189,50		4.189,50
2.35	Remoção de luminária	88,00	un	0,00	4,42	4,42	0,00	388,96		388,96
2.44	Remoção de tubulação de água e esgoto	214,00	m	0,00	3,89	3,89	0,00	832,46		832,46
8.0	Impermeabilização						4.096,50	822,00	4.918,50	R\$ 4.918,50
8.6	Manta asfáltica aluminizada	150,00	m²	27,31	5,48	32,79	4.096,50	822,00		4.918,50
9.0	Isolamento Térmico / Acústico						7.250,05	2.274,20	9.524,25	R\$ 9.524,25
9.4	Filtro ou painel leve de lã de VIDRO ensacado em plástico firme 50 mm	415,00	m²	17,47	5,48	22,95	7.250,05	2.274,20		9.524,25
10.0	Pavimentação						37.917,53	4.568,92	42.486,45	R\$ 42.486,45
10.1	Carpete Panorama II Denim ou similar	140,50	m²	145,18	12,54	157,72	20.397,79	1.761,87		22.159,66
10.9	Granito cinza em placa, espessura 20 mm, acabamento polido, para parede ou piso, assentado com argamassa colante ACIII em dupla camada	68,00	m²	149,25	9,90	159,15	10.149,00	673,20		10.822,20
10.31	Regularização desempenada de piso/base com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, com aditivo impermeabilizante, espessura 6,0 cm	208,50	m²	17,16	7,86	25,02	3.577,86	1.638,81		5.216,67
10.34	Rodapé de granito cinza, espessura 20mm, h = 7,5cm	104,00	m	36,47	4,76	41,23	3.792,88	495,04		4.287,92
12.0	Divisórias, Forros e Pisos Falsos						96.815,51	11.688,00	108.503,51	R\$ 108.503,51
12.11	Divisória de gesso acartonado para parede interna em local úmido, espessura final 100 mm	415,30	m²	55,85	10,80	66,65	23.194,51	4.485,24		27.679,75
12.23	Forro em alumínio tipo colmeia 625x625 mm, altura 38 mm, Ref Refax B15	247,00	m²	160,00	7,89	167,89	39.520,00	1.948,83		41.468,83
12.24	Forro em gesso acartonado fixo com acabamento mineralítico com perfis em aço galvanizado, e=12,50 mm, colocado	108,00	m²	41,58	8,51	50,09	4.490,64	919,08		5.409,72
12.33	Piso elevado em placa metálica, 30 x 600 x 600 mm	247,00	m²	119,88	17,55	137,43	29.610,36	4.334,85		33.945,21
16.0	Vidraçaria						22.534,46	1.474,31	24.008,77	R\$ 24.008,77

16.5	Porta de vidro temperado 10 mm, uma folha, 90 x 210 cm, com ferragem, puxador tipo alça e mola hidráulica sem travamento	3,00	un	1.654,43	236,99	1.891,42	4.963,29	710,97		5.674,26
16.15	Vidro temperado 10 mm, colocado, incluindo perfil U de abas iguais em alumínio de 15,87 mm x 15,87 mm e borracha de neoprene	64,80	m ²	271,16	11,78	282,94	17.571,17	763,34		18.334,51
17.0	Pintura						43.576,02	93.317,58	136.893,60	R\$ 136.893,60
17.2	Emassamento de superfície com 02 demãos de massa acrílica	2.012,00	m ²	2,66	5,63	8,29	5.351,92	11.327,56		16.679,48
17.7	Pintura acrílica sobre piso interno e externo, duas demãos	854,00	m ²	2,04	8,39	10,43	1.742,16	7.565,06		8.907,22
17.8	Pintura acrílica, duas demãos, sem emassamento	6.308,00	m ²	2,32	6,93	9,25	14.634,56	43.714,44		58.349,00
17.11	Pintura estêncil (Epoxi)	1.027,60	m ²	17,55	16,45	34,00	18.034,38	16.904,02		34.938,40
17.13	Pintura látex PVA, duas demãos, sem emassamento	2.050,00	m ²	1,86	6,93	8,79	3.813,00	14.206,50		18.019,50
19.0	Inst. Elétricas, Telem. e Informática						24.087,62	21.759,01	55.846,64	R\$ 55.846,64
19.16	Bloco Autônomo para iluminação de emergência - 2 x 8 W - autonomia 2 h - sobrepor simples	55,00	pf	25,85	21,38	47,23	1.421,75	1.175,90		2.597,65
19.59	Cabo isolado em PVC - 750V - 70 °C - seção 2,50 mm ²	4.600,00	m	0,72	2,09	2,81	3.312,00	9.614,00		12.926,00
19.67	Cabo PP Cordplast 450/750V flexível - seção 3x2,50 mm ²	520,00	m	4,29	1,90	6,19	2.230,80	988,00		3.218,80
19.106	Caixa metálica - 30 x 30 x 10 cm, com tampa cega	32,00	un	23,69	5,68	29,37	758,08	181,76		939,84
19.118	Condutele de alumínio tipo C, roscável, 20 mm (3/4")	45,00	un	4,46	5,68	10,14	200,70	255,60		456,30
19.122	Condutele de alumínio tipo E, roscável, 20 mm (3/4")	40,00	un	4,64	5,68	10,32	185,60	227,20		412,80
19.123	Condutele de alumínio tipo LL, roscável, 20 mm (3/4")	35,00	un	4,91	5,68	10,59	171,85	198,80		370,65
19.128	Condutele de alumínio tipo LR, roscável, 20 mm (3/4")	35,00	un	4,91	5,68	10,59	171,85	198,80		370,65
19.129	Condutele de alumínio tipo T, roscável, 20 mm (3/4")	30,00	un	5,57	5,68	11,25	167,10	170,40		337,50
19.133	Condutele de alumínio tipo X, inclusive adaptadores rosqueados de 20 mm (3/4")	30,00	un	5,09	5,68	10,77	152,70	170,40		323,10
19.165	Desmontagem, revisão e instalação de luminária	128,00	un	0,00	32,41	32,41	0,00	4.148,48		4.148,48

Atestado Execução Obras Serviço Engenharia - Contrato 201774212606 - Jan/2018

19.166	Detector ótico de fumaça c/ base isoladora de falha	32,00	un	153,75	21,38	175,13	4.920,00	684,16		5.604,16
19.170	Disjuntor monopolar termomagnético, caixa moldada, 16A à 40A, min. 220V, 18kA	7,00	un	123,72	5,81	129,53	866,04	40,67		906,71
19.211	Duto em alumínio, tipo Dutotec Slim, (largura: 53 mm / altura: 14 mm)	52,00	m	16,70	9,49	26,19	868,40	493,48		1.361,88
19.239	Eletroduto de aço com costura, galvanização eletrolítica, tipo leve, Ø 3/4", com conexões	280,00	m	3,16	9,46	12,62	884,80	2.648,80		3.533,60
19.254	Eletroduto metálico flexível com capa de PVC tipo Seal Tube Ø 3/4"	226,00	m	2,13	3,80	5,93	481,38	858,80		1.340,18
19.258	Fita isolante preta (rolo 10m)	32,00	un	1,56	1,66	3,22	49,92	53,12		103,04
19.265	Identificação de cabos/quadros/disjuntores com fita rotuladora, largura 9,0 mm - 100 pontos	7,00	un	63,28	193,74	257,02	442,96	1.356,18		1.799,14
19.331	Perfido em chapa de aço galvanizado lisa (largura: 38 mm / altura: 38 mm), inclusive conexões e acessórios de fixação	248,00	m	11,81	10,86	22,67	2.928,88	2.093,28		5.022,16
19.353	Plugue 2P+T, 20 A/250V, padrão brasileiro (NBR 14136)	200,00	un	4,66	2,90	7,56	932,00	580,00		1.512,00
19.354	Ponto de energia - rede limpa - 50m	7,00	un	217,51	74,58	292,09	1.522,57	522,06		2.044,63
19.371	Remanejamento de luminária	183,00	un	0,00	15,16	15,16	0,00	2.774,28		2.774,28
19.384	Suporte de tomadas em aço galvanizado para instalação em perfido, inclusive placa (espelho)	183,00	un	1,87	1,90	3,77	342,21	347,70		689,91
19.401	Tomada 2P+T, 20A/250V, padrão brasileiro, NBR 14136	183,00	pc	5,88	7,58	13,46	1.076,04	1.387,14		2.463,18
21.0	Instalações Contra Incêndio						12.712,47	6.235,60	38.948,07	85.38.948,07
21.1	Abrigo para hidrante, de embutir, 120 x 90 x 17 cm	9,00	un	211,43	27,41	238,84	1.902,87	246,69		2.149,56
21.2	Accionador manual "quebra-vidro" de alarme de incêndio, endereçável - Siemens	21,00	un	453,58	8,90	462,58	9.527,28	186,90		9.714,18
21.4	Adaptador de bronze para mangueira de incêndio (storz) 65 x 38 mm (2 1/2" x 1 1/2")	18,00	un	23,36	2,67	26,03	420,48	48,00		468,54
21.5	Chave para uniões engate rápido (Storz) 2.1/2" x 1.1/2"	9,00	un	9,50	1,67	11,17	85,50	15,03		100,53
21.7	Esguicho cônico de bronze 38 mm x requinte de 13 mm	18,00	un	21,74	1,68	23,42	391,32	30,24		421,56

21.8	Esguicho e Requite 38 x 16 mm (1.1/2" x 5/8")	18,00	un	21,74	1,68	23,42	391,32	30,24		421,56	
21.14	Mangueira para hidrante, tipo 2, com união e engate rápido (storz) 1 1/2" - 15,0 m	18,00	un	216,89	11,54	228,43	3.904,02	207,72		4.111,74	
21.17	Registro globo angular 45°, 2 1/2" (65 mm)	4,00	un	112,93	16,19	129,12	451,72	64,76		516,48	
21.23	Tubo de aço galvanizado com costura d= 80 mm (3")	12,00	m	27,32	18,48	45,80	327,84	221,76		549,60	
21.24	Tubo de aço galvanizado com costura, inclusive conexões d=65 mm (2 1/2")	44,00	m	52,00	34,28	86,28	2.288,00	1.508,32		3.796,32	
21.27	Tubo soldável de cobre, inclusive conexões d= 22 mm (3/4")	198,00	m	21,58	6,87	28,45	4.272,84	1.360,26		5.633,10	
21.28	Tubo soldável de cobre, inclusive conexões d= 28 mm (1")	144,00	m	25,72	8,58	34,30	3.703,68	1.235,52		4.939,20	
21.31	Tubo soldável de cobre, inclusive conexões d= 66 mm (2 1/2")	70,00	m	72,08	15,43	87,51	5.045,60	1.080,10		6.125,70	
29.0	Diversos:						8.054,86	832,58	8.887,44	R\$ 8.887,44	
29.45	Película autoadesiva cast, translúcida, ref. 3M Scotchcal BR 7300 ou similar	38,00	m²	211,97	21,91	233,88	8.054,86	832,58		8.887,44	
30.0	Limpeza e Verificação Final						1.983,36	5.960,10	7.943,46	R\$ 7.943,46	
30.6	Limpeza e verificação final da obra	3.360,00	m²	0,50	0,77	1,27	1.680,00	2.587,20		4.267,20	
30.7	Limpeza permanente da obra (um servente em tempo integral, ferramental e material de limpeza)	3,00	mês	101,12	1.124,30	1.225,42	303,36	3.372,90		3.676,26	
Total do Orçamento com IPI incluso:							292.729,28	213.564,06	506.293,34		506.293,34

R\$ 506.293,34

Planilha do Aditivo:

Item	Descrição	Quant.	Unid.	Vlr. Unit.	Total	Material	Mão de Obra
1.0	Preliminares:				R\$ 17.402,06	R\$ 0,00	R\$ 17.402,06
...	Fornecimento de mão de obra em dias e horários especiais - 07 profissionais.	6,00	dia	R\$ 1.871,44	R\$ 11.228,62	R\$ 0,00	R\$ 11.228,62
...	PGR CC - Projeto de gerenciamento de resíduos da construção civil e treinamentos (obra com duração de 1 a 45 dias).	1,00	un	R\$ 6.173,44	R\$ 6.173,44	R\$ 0,00	R\$ 6.173,44
2.0	Implantação / Administração				R\$ 1.389,15	R\$ 2.364,74	R\$ 1.024,41
2.8	Demolição de forro de gesso.	7,44	m²	R\$ 3,36	R\$ 25,00	R\$ 17,50	R\$ 7,50

2.9	Demolição de forro modulado.	11,40	m²	R\$ 4,42	R\$ 50,39	R\$ 35,27	R\$ 15,12
2.19	Remanejamento de mobiliário, inclusive desmontagem e remontagem	2,00	un	R\$ 87,64	R\$ 175,28	R\$ 122,70	R\$ 52,58
2.22	Remoção de bancada em granito	1,00	un	R\$ 10,96	R\$ 10,96	R\$ 0,00	R\$ 10,96
2.27	Remoção de entulho, incluindo caçamba, servente e carroto.	4,00	m³	R\$ 58,77	R\$ 235,08	R\$ 164,56	R\$ 70,52
2.33	Remoção de infraestrutura elétrica e lógica.	52,00	m	R\$ 2,85	R\$ 148,20	R\$ 103,74	R\$ 44,46
2.34	Remoção de louças sanitárias.	4,00	un	R\$ 5,17	R\$ 20,68	R\$ 14,48	R\$ 6,20
2.35	Remoção de luminária.	8,00	un	R\$ 4,42	R\$ 35,36	R\$ 24,75	R\$ 10,61
2.38	Remoção de piso vinílico.	45,00	m²	R\$ 7,77	R\$ 349,65	R\$ 244,76	R\$ 104,90
2.44	Remoção de tubulação de água e esgoto.	44,70	m	R\$ 3,89	R\$ 173,88	R\$ 121,72	R\$ 52,16
2.47	Retirada/Remanejamento/Instalação de porta interna de madeira.	1,00	un	R\$ 130,28	R\$ 130,28	R\$ 91,20	R\$ 39,08
***	Demolição de parede em Drywall placas Hidrofugante c/esp. Acab. De 117mm, guias e montantes duplo de 70mm, com reforço em placas OSB.	6,21	m²	R\$ 27,30	R\$ 169,53	R\$ 118,67	R\$ 50,86
***	Remoção e reinstalação de piso elevado.	50,00	m²	R\$ 14,30	R\$ 715,00	R\$ 500,50	R\$ 214,50
***	Demolição de septo superior.	1,58	m²	R\$ 18,90	R\$ 29,86	R\$ 20,90	R\$ 8,96
***	Remoção de bancada em granito, peça inteira.	2,00	serv.	R\$ 420,00	R\$ 840,00	R\$ 588,00	R\$ 252,00
***	Remoção de reforço metálico para sustentação de bancada.	1,00	serv.	R\$ 280,00	R\$ 280,00	R\$ 196,00	R\$ 84,00
5.0	Estrutura				R\$ 741,91	R\$ 589,35	R\$ 252,57
5.3	Armadura de aço para estruturas em geral CA-50, diâmetro 6,30 a 10,0 mm (1/4 a 3/8").	40,00	kg	R\$ 6,32	R\$ 252,80	R\$ 176,96	R\$ 75,84
5.8	Concreto estrutural, controle "a", consistência para vibração, brita 1 e 2, fck 20 mpa.	1,72	m³	R\$ 255,11	R\$ 438,79	R\$ 307,15	R\$ 131,64
5.15	Forma de chapa de madeira compensada resinada e=12 mm para concreto armado, utilização 3 vezes, com desforma.	3,10	m²	R\$ 48,49	R\$ 150,32	R\$ 105,22	R\$ 45,10

10.0 Pavimentação				R\$ 19.289,50	R\$ 13.502,65	R\$ 3.786,85	
10.25	Porcelanato natural 60 x 60 cm, Superbranco, Elíane, incluindo rejuntamento,	42,00	m ²	R\$ 151,66	R\$ 6.369,72	R\$ 4.458,80	R\$ 1.910,92
***	Piso vinílico em placa vinílico de luxo Allura Flex Stone, placa 50 cm x 50 cm esp. 5 mm.	50,00	m ²	R\$ 232,90	R\$ 11.645,00	R\$ 8.151,50	R\$ 3.493,50
***	Nivelamento de piso com aplicação de EPS de alta densidade (poliestireno expandido).	5,75	m ²	R\$ 142,80	R\$ 821,10	R\$ 574,77	R\$ 246,33
10.31	Regularização desempenada de piso/base com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, com aditivo impermeabilizante, espessura 6,0 cm	5,75	m ²	R\$ 78,90	R\$ 453,68	R\$ 317,57	R\$ 136,10
12.0 Divisórias, Forros e Pisos Falsos				R\$ 17.142,45	R\$ 11.990,71	R\$ 5.142,75	
12.11	Divisória de gesso acartonado para parede interna em local úmido, espessura final 100 mm.	76,60	m ²	R\$ 66,65	R\$ 5.105,39	R\$ 3.573,77	R\$ 1.531,62
***	Lã de rocha ref.: Thermax, Pa-Rock, flex/vel, densidade de 48kg/m ³ , FLEX/VEL, espessura final do conjunto 40mm.	47,30	m ²	R\$ 46,50	R\$ 2.199,45	R\$ 1.539,62	R\$ 659,84
***	Placas OSB de 10 mm de espessura em cada face, fixação através de cotoneiras metálicas.	47,30	m ²	R\$ 110,39	R\$ 5.221,45	R\$ 3.655,01	R\$ 1.566,43
12.17	Ferro Acústico de Fibra Mineral Removível, AMF, THERMATEX Alpha HD, tipo Sonic Sky.	11,40	m ²	R\$ 376,63	R\$ 4.293,58	R\$ 3.005,51	R\$ 1.288,07
12.24	Ferro em gesso acartonado fixo com acabamento monolítico com perfis em aço galvanizado, e=12,50 mm, colocado.	6,44	m ²	R\$ 50,09	R\$ 322,58	R\$ 225,81	R\$ 96,77
13.0 Carpintaria / Marcenaria				R\$ 1.638,17	R\$ 1.058,32	R\$ 2.596,85	
13.8	Porta interna de madeira, de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,90 x 2,10 m.	5,00	un	R\$ 327,25	R\$ 1.636,25	R\$ 1.145,38	R\$ 490,88
***	Revestimento de porta com fórmica branca texturizada, incluindo portal e alisar.	3,80	m ²	R\$ 439,45	R\$ 1.669,92	R\$ 1.168,94	R\$ 500,98
***	Armário para 8ML 1.60x2.00x0.50 C/05 prateleira, 01 porta 1.60x0.60, 04 portas de 0.80x0.40, em MDF branco, incluso acessórios.	1,00	un	R\$ 5.350,00	R\$ 5.350,00	R\$ 3.745,00	R\$ 1.605,00

				R\$ 7.622,25	R\$ 5.335,51	R\$ 2.286,66	
17.0	Pintura						
17.2	Emassamento de superfície com 02 demãos de massa acrílica	600,00	m ²	R\$ 8,29	R\$ 4.974,00	R\$ 3.481,80	R\$ 1.492,20
17.8	Pintura acrílica, duas demãos, sem emassamento	200,00	m ²	R\$ 9,25	R\$ 1.850,00	R\$ 1.295,00	R\$ 555,00
***	Bobina Lona Plástica - Preto - 4mx50m.	2,00	rl	R\$ 261,00	R\$ 522,00	R\$ 365,40	R\$ 156,60
***	Papelão MT 100cm KG 01 metro ondulado.	30,00	kg	R\$ 6,62	R\$ 198,65	R\$ 139,06	R\$ 59,60
***	Fita crepe 25mmx50m.	10,00	un	R\$ 3,80	R\$ 38,00	R\$ 26,60	R\$ 11,40
***	Fita crepe 50mmx50m.	5,00	un	R\$ 7,90	R\$ 39,50	R\$ 27,65	R\$ 11,85
19.0	Inst. Elétricas, Telec. e Informática				R\$ 20.505,34	R\$ 14.638,74	R\$ 5.872,40
19.6	Anilha para identificação de condutores.	200,00	un	R\$ 0,58	R\$ 116,00	R\$ 81,20	R\$ 34,80
19.52	Cabo isolado em EPR 0,6/1 KV - 90°C - baixa tensão (seção: 2,50 mm ² / encordoamento: CLASSE 4).	1600,00	m	R\$ 3,53	R\$ 5.648,00	R\$ 3.953,60	R\$ 1.694,40
19.67	Cabo PP Cordplast 450/750V flexível - seção 3x2,50 mm ² .	180,00	m	R\$ 6,19	R\$ 1.114,20	R\$ 779,94	R\$ 334,26
19.77	Cabo UTP Cat. 6, 4 pares.	1300,00	m	R\$ 3,77	R\$ 4.901,00	R\$ 3.430,70	R\$ 1.470,30
19.85	Caixa de passagem em alumínio, à prova de tempo 30x30x15cm.	5,00	pc	R\$ 106,81	R\$ 534,05	R\$ 373,84	R\$ 160,22
19.102	Caixa em alumínio fundido, de embutir, encaixe para 02 dutos: 70x25mm, tampa basculante, suporte p/ 02 tomada NEMA 5-15R e 3 RJ-45.	12,00	un	R\$ 139,05	R\$ 1.668,60	R\$ 1.168,02	R\$ 500,58
19.116	Certificação pontos de lógica.	27,00	un	R\$ 14,97	R\$ 404,19	R\$ 282,93	R\$ 121,26
19.119	Condulete de alumínio tipo C, roscável, 25 mm (1").	7,00	un	R\$ 12,79	R\$ 89,53	R\$ 62,67	R\$ 26,86
19.124	Condulete de alumínio tipo LL, roscável, 25 mm (1").	7,00	un	R\$ 10,59	R\$ 74,13	R\$ 51,89	R\$ 22,24
19.130	Condulete de alumínio tipo T, roscável, 25 mm (1").	5,00	un	R\$ 14,28	R\$ 71,40	R\$ 49,98	R\$ 21,42
19.134	Condulete de alumínio tipo X, inclusive adaptadores rosqueados de 25 mm (1").	25,00	un	R\$ 14,61	R\$ 365,25	R\$ 255,68	R\$ 109,58
19.138	Conector a compressão, isolado tipo pino, olhal ou garfo, para condutor # 2,50 mm.	24,00	un	R\$ 2,05	R\$ 49,20	R\$ 34,44	R\$ 14,76
19.143	Conector fêmea RJ-45 cat. 6.	27,00	un	R\$ 22,87	R\$ 617,49	R\$ 432,24	R\$ 185,25
19.144	Conector macho RJ-45 cat. 6.	27,00	un	R\$ 7,72	R\$ 208,44	R\$ 145,91	R\$ 62,53
19.236	Eletroduto de aço com costura, galvanização eletrolítica, tipo leve, Ø 1", com conexões.	148,00	m	R\$ 13,66	R\$ 2.021,68	R\$ 1.415,18	R\$ 606,50
19.254	Eletroduto metálico flexível com capa de PVC tipo Seal Tube Ø 3/4"	60,00	m	R\$ 5,93	R\$ 355,80	R\$ 249,06	R\$ 106,74
19.258	Fita isolante preta (rolo 10m).	12,00	un	R\$ 3,22	R\$ 38,64	R\$ 27,05	R\$ 11,59

19.263	Guia frontal de cabos para rack 19"	1,00	un	R\$ 61,46	R\$ 61,46	R\$ 43,02	R\$ 18,44	
19.268	Interruptor com placa 2P paralelo - 10 A.	2,00	un	R\$ 12,63	R\$ 25,26	R\$ 17,68	R\$ 7,58	
19.327	Patch Cord U/UTP Cat.6E - 2,50 m.	27,00	un	R\$ 23,00	R\$ 621,00	R\$ 434,70	R\$ 186,30	
19.329	Patch Panel 24 portas RJ-45 categoria 6E - 19"	2,00	un	R\$ 500,46	R\$ 1.000,92	R\$ 700,64	R\$ 300,28	
19.371	Remanejamento de luminária.	26,00	un	R\$ 15,16	R\$ 394,16	R\$ 275,91	R\$ 118,25	
19.401	Tomada 2P+T, 20A/250V, padrão brasileiro, NBR 14136.	39,00	pc	R\$ 13,46	R\$ 524,94	R\$ 367,46	R\$ 157,48	
20.0 Instalações em Água						R\$ 12.575,80	R\$ 3.769,13	R\$ 3.747,77
20.3	Registro de gaveta bruto - d= 25 mm (1").	4,00	un	R\$ 21,56	R\$ 86,24	R\$ 60,37	R\$ 25,87	
20.4	Registro de gaveta bruto - d= 32 mm (1 1/4").	2,00	un	R\$ 31,63	R\$ 63,26	R\$ 44,28	R\$ 18,98	
20.6	Registro de gaveta bruto - d= 50 mm (2").	2,00	un	R\$ 46,45	R\$ 92,90	R\$ 65,03	R\$ 27,87	
***	Válvula de esfera p/ redução de pressão ECO 3/4".	5,00	un	R\$ 262,18	R\$ 1.310,90	R\$ 917,63	R\$ 393,27	
***	Tubo PPR PN 20 25mm, incluindo conexões.	71,00	m	R\$ 64,60	R\$ 4.586,60	R\$ 3.210,62	R\$ 1.375,98	
***	Tubo PPR PN 20 32mm, incluindo conexões.	46,00	m	R\$ 72,80	R\$ 3.348,80	R\$ 2.344,16	R\$ 1.004,64	
***	Tubo PPR PN 20 50mm, incluindo conexões.	33,00	m	R\$ 82,30	R\$ 2.715,90	R\$ 1.901,13	R\$ 814,77	
***	Acabamento de registro.	7,00	un	R\$ 45,90	R\$ 321,30	R\$ 224,91	R\$ 96,39	
22.0 Instalações de Esgoto e Águas Pluviais						R\$ 9.123,00	R\$ 6.385,11	R\$ 2.738,91
22.4	Caixa sifonada de PVC rígido, 100 x 100 x 50mm.	4,00	un	R\$ 26,31	R\$ 105,24	R\$ 73,67	R\$ 31,57	
22.10	Ralo seco de PVC rígido, 100 x 100 x 40 mm.	4,00	un	R\$ 27,23	R\$ 108,92	R\$ 76,24	R\$ 32,68	
22.14	Tubo de PVC, com conexões, ponta bolsa e virola d=100mm.	78,00	m	R\$ 31,74	R\$ 2.475,72	R\$ 1.733,00	R\$ 742,72	
22.17	Tubo de PVC, com conexões, ponta bolsa e virola d=50mm.	59,00	m	R\$ 20,02	R\$ 1.181,18	R\$ 826,83	R\$ 354,35	
22.18	Tubo de PVC, com conexões, ponta bolsa e virola d=75mm.	36,00	m	R\$ 28,31	R\$ 1.019,16	R\$ 713,41	R\$ 305,75	
***	Caixa de gordura em aço inox, conforme padrão.	2,00	un	R\$ 1.678,40	R\$ 3.356,80	R\$ 2.349,76	R\$ 1.007,04	
***	Válvula de admissão de ar Ø50mm.	6,00	un	R\$ 146,00	R\$ 876,00	R\$ 613,20	R\$ 262,80	
28.0 Equipamentos Sanitários e de Cozinha						R\$ 26.943,24	R\$ 18.864,46	R\$ 8.188,77
28.4	Bacia sanitária de louça com caixa acoplada de acionamento seletivo, branca, com assento e acessórios, ref. linha Nuova, Deca.	2,00	un	R\$ 696,76	R\$ 1.393,52	R\$ 975,46	R\$ 418,06	
28.7	Cabide metálico cromado.	5,00	un	R\$ 30,87	R\$ 154,35	R\$ 108,05	R\$ 46,31	

Atestado Execução Obras Serviço Engenharia – Contrato 201774212606 – Jan/2018

28.11	Dosador para sabão líquido em metal cromado, referência Docol Pressmatic	5,00	un	R\$ 233,66	R\$ 1.168,30	R\$ 817,81	R\$ 350,49
28.13	Ducha higiênica manual com registro, acabamento cromado.	2,00	un	R\$ 124,88	R\$ 249,76	R\$ 174,83	R\$ 74,93
28.17	Lavatório de louça branca ou em cores, grande, com coluna suspensa e acessórios.	3,00	un	R\$ 325,33	R\$ 975,99	R\$ 683,19	R\$ 292,80
28.18	Ligação flexível para água em malha de aço.	3,00	un	R\$ 21,06	R\$ 63,18	R\$ 44,23	R\$ 18,95
28.23	Papeleira para sanitários.	5,00	un	R\$ 57,83	R\$ 289,15	R\$ 202,41	R\$ 86,75
28.24	Sifão metálico cromado.	3,00	un	R\$ 107,62	R\$ 322,86	R\$ 226,00	R\$ 96,86
28.29	Torneira de pressão cromada, Pressmatic Deluxe Docol.	3,00	un	R\$ 346,91	R\$ 1.040,73	R\$ 728,51	R\$ 312,22
28.33	Válvula de descarga metálica com registro interno, acabamento cromado. Benefit, Docol, d = 1 1/2".	3,00	un	R\$ 410,98	R\$ 1.232,94	R\$ 863,06	R\$ 369,88
***	Sanicompact É O Vaso Sanitário Com Triturador Embutido, Evacuação Horizontal Até 30 Metros E Evacuação Vertical De Até 3 Metros.	2,00	un	R\$ 8.287,50	R\$ 16.575,00	R\$ 11.602,50	R\$ 4.972,50
***	Aço inox AISI 430 com 0,6 mm de espessura e acabamento pré-polido. Pia com cuba + escorredor. Acompanha válvula de Ø 3 1/2".	1,00	un	R\$ 400,95	R\$ 400,95	R\$ 280,67	R\$ 120,29
***	Rodabanca em aço inox 1.50x0.30cm	1,00	un	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 105,00	R\$ 45,00
***	Pia Industrial em Aço Inox reforçado 1.60x0.60 com cuba de 50x40x20.	1,00	un	R\$ 2.932,50	R\$ 2.932,50	R\$ 2.052,75	R\$ 879,75
30.3	Limpeza e Verificação Final				R\$ 301,54	R\$ 120,61	R\$ 180,92
30.6	Limpeza e verificação final da obra.	237,43	m ²	R\$ 1,27	R\$ 301,54	R\$ 120,61	R\$ 180,92
				R\$ 344.110,45	R\$ 88.624,31	R\$ 55.514,10	

RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Ricardo Diniz Almeida, Arquiteto, CAU-BR/A47303-0.
2. Nível de atuação: Responsável Técnico.
3. Período de participação nos serviços: 05.05.2017 à 14.07.2017 e 24.08.2017 à 12.10.2017.
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico - Responsável Técnico.



RESPONSÁVEL (IS) TÉCNICO (S):

1. Identificação do Responsável Técnico: Sebastião Ercílio Machado Renno, Engenheiro Civil, CREA-MG 45513/D.
2. Nível de atuação: Responsável Técnico.
3. Período de participação nos serviços: 05.05.2017 à 14.07.2017 e 24.08.2017 à 12.10.2017.
4. Atividades que efetivamente desenvolveu: Atividades de obra e/ou serviço técnico – Responsável Técnico.


Outras informações:

Sanção de advertência derivada do Processo Administrativo 2017/0136 relativo ao Pregão Eletrônico nº 2016/4270(7421).

Belo Horizonte/MG, 10 de janeiro de 2018.


Marcia T. Almeida Campos
Gerente de Área UA
Gerente de Área


Anderson de Sousa
Ass. Eng. Arquit.
Gerente de Setor ou Ass. Engenharia


Ricardo Diniz Almeida
Arquiteto e Urbanista
CAU-DF A47303-0


Sebastião Ercílio Machado Renno
Engenheiro Civil
CREA-MG 45513/D

02270280/0001-83
RICARDO DINIZ ALMEIDA
SAAN QUADRA 02 LOTE 45
CEP 70632-240
BRASÍLIA - DF



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional TATIELE MONTEIRO SABINO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **TATIELE MONTEIRO SABINO** RNP: **0718296826** Registro: **27298/D-DF**

Título profissional: **Engenheira Civil**

Número da ART: **0720240043340** Tipo de ART: Obra ou serviço. Registrada em: 16/05/2024 Baixada em: 31/12/2021

Forma de registro: Substituição à 0720240043340

Participação técnica: Equipe

Empresa contratada: 11334 - CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA

Contratante: BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000000191

Avenida São João, 32 - Banco do Brasil S.A. Número: SN Bairro: Centro CEP: 01036900

Cidade: São Paulo UF: SP

Complemento: Cesup

E-Mail: contratosolicitacoes@construtoraplanalto.com.br

Fone: (61) 32269906

Contrato: 2020.7421.7871 - Aditivo 04

Celebrado em:
11/08/2021

em: Valor R\$: 916202.99

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Vinculada a ART: 0720240043340

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: CNM 1 Bloco F

Número: 1 e 2

Bairro: Ceilândia Centro (Ceilândia)

CEP: 72215506

Cidade: Brasília UF: DF

Complemento: Agência Banco do Brasil Ceilândia

Data de Início: 17/11/2021

Conclusão efetiva:
31/12/2021

Coordenadas Geográficas:
15805859979169007,
4786230057477951

Finalidade: Comercial Código/Obra pública:

Proprietário(a): BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000000191

E-Mail: contratosolicitacoes@construtoraplanalto.com.br

Fone: (61) 32269906

Execução Execução de reforma Construção Civil Edificações de reforma de edificação 650.0000 metros quadrados

Observações

Aditivo 04 - Prorrogação do prazo de vigência contratual em mais 90 dias e alteração contratual de cláusulas.

Número da ART: **0720240043346** Tipo de ART: Obra ou serviço. Registrada em: 16/05/2024 Baixada em: 17/11/2021

Forma de registro: Substituição à 0720240043346

Participação técnica: Equipe

Empresa contratada: 11334 - CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA

Contratante: BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000000191

Avenida São João, 32 - Banco do Brasil S.A. Número: SN Bairro: Centro CEP: 01036900

Cidade: São Paulo UF: SP

Complemento: Cesup

E-Mail: viviane@construtoraplanalto.com.br

Fone: (61) 32269906

Contrato: 2020.7421.7871 - Aditivo 02

Celebrado em: 17/06/2021

Valor R\$: 764254.88

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Vinculada a ART: 0720240043346

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: CNM 1 Bloco F

Número: 1 e 2

Bairro: Ceilândia Centro (Ceilândia)

CEP: 72215506

Cidade: Brasília UF: DF

Complemento: Agência Banco do Brasil Ceilândia

Data de Início: 11/04/2021

Conclusão efetiva:
17/11/2021

Coordenadas Geográficas:
15805859979169007,
4786230057477951

Finalidade: Comercial Código/Obra pública:

Proprietário(a): BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000000191

E-Mail: viviane@construtoraplanalto.com.br

Fone: (61) 32269906

Execução Execução de reforma Construção Civil Edificações de reforma de edificação 650.0000 metros quadrados

Observações

Aditivo 02 com acréscimo contratual no valor total de R\$ 40.790,52, dilação de prazo e alteração de cláusulas.

Número da ART: **0720240043348** Tipo de ART: Obra ou serviço. Registrada em: 16/05/2024 Baixada em: 15/06/2022

Forma de registro: Substituição à 0720240043348 Participação técnica: Equipe

Empresa contratada: 11334 - CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA

Contratante: BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000000191

Avenida São João, 32 - Banco do Brasil S.A. Número: SN Bairro: Centro CEP: 01036900

Cidade: São Paulo UF: SP Complemento: Cesup

E-Mail: contratosolicitacoes@construtoraplanalto.com.br Fone: (61) 32269906

Contrato: 2020.7421.7871 - Aditivo 05 Celebrado em: 17/11/2021 Valor R\$: 903634.24

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado Vinculada a ART: 0720240043348

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: CNM 1 Bloco F Número: 1 e 2

Bairro: Ceilândia Centro (Ceilândia) CEP: 72215506

Cidade: Brasília UF: DF Complemento: Agência Banco do Brasil Ceilândia

Data de Início: 31/12/2021 Conclusão efetiva: 15/06/2022 Coordenadas Geográficas: 15805859979169007, 4786230057477951

Finalidade: Comercial Código/Obra pública:

Proprietário(a): BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000000191

E-Mail: contratosolicitacoes@construtoraplanalto.com.br Fone: (61) 32269906

Execução Execução de reforma Construção Civil Edificações de reforma de edificação 650.0000 metros quadrados

Observações

Aditivo 05 para prorrogação do prazo de execução, supressão contratual e alteração de cláusulas.

Número da ART: **0720210085724** Tipo de ART: Obra ou serviço. Registrada em: 22/11/2021 Baixada em: 29/04/2022

Forma de registro: Complementar à 0720210085724 Participação técnica: Equipe

Empresa contratada: 11334 - CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA

Contratante: BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000000191

Avenida São João, 32 - Banco do Brasil S.A. Número: SN Bairro: Centro CEP: 01036900

Cidade: São Paulo UF: SP Complemento: Cesup

E-Mail: contratosolicitacoes@construtoraplanalto.com.br Fone: (61) 32269906

Contrato: 2020.7421.7871 - Aditivo 03 Celebrado em: 11/08/2021 Valor R\$: 916202.99

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado Vinculada a ART: 0720210085724

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: CNM 1 Bloco F Número: 1 e 2

Bairro: Ceilândia Centro (Ceilândia) CEP: 72215506

Cidade: Brasília UF: DF Complemento: Agência Banco do Brasil Ceilândia

Data de Início: 22/11/2021 Conclusão efetiva: 29/04/2022 Coordenadas Geográficas: 15805859979169007, 4786230057477951

Finalidade: Comercial Código/Obra pública:

Proprietário(a): BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000000191

E-Mail: contratosolicitacoes@construtoraplanalto.com.br Fone: (61) 32269906

Execução Execução de reforma Construção Civil Edificações de reforma de edificação 650.0000 metros quadrados

Observações

Aditivo 03 - dilatação do prazo global por mais 43 dias. Acréscimo contratual correspondente a 8,68% no valor de 198.458,08, e alteração de clausulas.

Número da ART: **0720210005342** Tipo de ART: Obra ou serviço. Registrada em: 26/01/2021 Baixada em: 31/05/2021

Forma de registro: Complementar à 0720210005342 Participação técnica: Equipe

Empresa contratada: 11334 - RICARDO DINIZ ALMEIDA

Contratante: BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000000191
Avenida São João, 32 - Banco do Brasil S.A. Número: SN Bairro: Centro CEP: 01036900
Cidade: São Paulo UF: SP Complemento: Cesup
E-Mail: viviane@construtoraplanalto.com.br Fone: (61) 32269906
Contrato: 2020.7421.7871 - Aditivo 01 Celebrado em: 15/01/2021 Valor R\$: 603972.78
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado Vinculada a ART: 0720210005342
Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável
Endereço da Obra/Serviço: CNM 1 Bloco F Número: 1 e 2
Bairro: Ceilândia Centro (Ceilândia) CEP: 72215506
Cidade: Brasília UF: DF Complemento: Agência Banco do Brasil Ceilândia
Data de Início: 18/01/2021 Conclusão efetiva: 31/05/2021 Coordenadas Geográficas: ,
Finalidade: Comercial Código/Obra pública:
Proprietário(a): BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000000191
E-Mail: viviane@construtoraplanalto.com.br Fone: (61) 32269906
Realização Execução 650.0000 metros quadrados

Observações

Acréscimo contratual no valor total de R\$ 27.123,28 e alteração de cláusula.

Número da ART: **0720210000162** Tipo de ART: Obra ou serviço. Registrada em: 04/01/2021 Baixada em: 29/04/2021
Forma de registro: Inicial Participação técnica: Equipe
Empresa contratada: 11334 - RICARDO DINIZ ALMEIDA
Contratante: BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000000191
Avenida São João, 32 - Banco do Brasil S.A. Número: SN Bairro: Centro CEP: 01036900
Cidade: São Paulo UF: SP Complemento: Cesup
E-Mail: viviane@construtoraplanalto.com.br Fone: (61) 32269906
Contrato: 2020.7421.7871 Celebrado em: 18/12/2021 Valor R\$: 576849.50
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável
Endereço da Obra/Serviço: CNM 1 Bloco F Número: 1 e 2
Bairro: Ceilândia Centro (Ceilândia) CEP: 72215506
Cidade: Brasília UF: DF Complemento: Agência Banco do Brasil Ceilândia
Data de Início: 11/01/2021 Conclusão efetiva: 29/04/2021 Coordenadas Geográficas: ,
Finalidade: Comercial Código/Obra pública:
Proprietário(a): BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000000191
E-Mail: viviane@construtoraplanalto.com.br Fone: (61) 32269906
Realização Execução 650.0000 metros quadrados

Observações

Serviços de engenharia com início a partir de 11/01/2021 para adequações de leiaute, alteração do padrão visual para Ambiência 2.0, incluindo instalações elétricas, instalações contra incêndio e de sistema de climatização, na Agência 2911-4 Ceilândia-DF, no regime de empreitada por preço global.

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO – CAT FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER Nº 2809/2024/GAT/SFT/EXT DE 21/05/2024 DA SUPERINTENDÊNCIA DE FISCALIZAÇÃO E TÉCNICA – SFT, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 07.818.205931/2024. CERTIDÃO VÁLIDA SOMENTE PARA EXECUÇÃO DE ADEQUAÇÕES DE LEIAUTE E EXECUÇÃO DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO, REFERENTE AO PERÍODO DE 11/01/2021 A 28/06/2022, SOMENTE PARA OS SERVIÇOS CONSTANTES NAS ARTS E NO ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA E QUE SÃO CONDIZENTES COM AS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS: ARTIGO 28 ALÍNEAS "A" A "K" DO DECRETO FEDERAL Nº 23569/33, SUPLEMENTADAS PELO ARTIGO 7º DA LEI Nº 5194/66, COM RESTRIÇÕES DAS ATIVIDADES 02, 03, 04, 06 E 08 DO ARTIGO 1º DA RESOLUÇÃO 218/73, DO CONFEA, PARA BARRAGENS, DIQUES, DRENAGEM E IRRIGAÇÃO.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 25840 a 25851, o atestado contendo 12 página(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 0720240002070
Data: 22/05/2024 Hora: 17:21:39
Código de Controle: N9T1V0K3P4



A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnicoprofissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF (www.creadf.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

**ATESTADO TÉCNICO
SERVIÇOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais SEBASTIAO ERCILIO MACHADO RENNO, Engenheiro Civil, RNP 1405172118, TATIELE MONTEIRO SABINO, Engenheira Civil, RNP 0718296826 e ALEF LUAN DE SOUZA PEREIRA, Engenheiro Sanitarista e Ambiental, RNP 0718140400, como Responsáveis Técnicos pela empresa **CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA, CNPJ 02.270.280/0001-83**, que prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO

1. **CONTRATO Nº:** 2020.7421.7871
2. **OBJETO DO CONTRATO:** O presente Contrato tem por objeto contratação de serviços de engenharia com início a partir de 11/01/2021 para adequações de leiaute, alteração do padrão visual para Ambiência 2.0, incluindo instalações elétricas, instalações contra incêndio e de sistema de climatização na Agência 2911-4 Ceilândia Centro (DF), Projeto Ambiência 900, no regime de EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL (MATERIAL MÃO-DE-OBRA);
3. **EMPRESA CONTRATADA:** CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA, inscrita no cadastro nacional de pessoa jurídica do Ministério da Fazenda sob o número 02.270.280/0001-83, com sede no Setor Saan Quadra 03, lotes 1050-1080, Asa Norte, Brasília (DF) – CEP 70632-310
4. **CONTRATANTE DOS SERVIÇOS:** BANCO DO BRASIL S.A, Sociedade de Economia Mista, com Sede em Brasília (DF), inscrito no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob o número 00.000.000/0001-91;
5. **PERÍODO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO:** 11/01/2021 a 12/12/2022
6. **PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:**
ENG. SEBASTIAO ERCILIO MACHADO RENNO: 11/01/2021 a 28/06/2022
ENG. TATIELE MONTEIRO SABINO: 11/01/2021 a 28/06/2022
ENG. ALEF LUAN DE SOUZA PEREIRA: 11/01/2021 a 28/06/2022
7. **ENDEREÇO DAS OBRAS OU SERVIÇOS:**
DEPENDÊNCIA: 2911/00 – CEILÂNDIA - CENTRO
ENDEREÇO: CNM, QUADRA 1 BLOCO F LOJAS 1 E 2, CEILÂNDIA CENTRO, BRASÍLIA (DF)
CNPJ: 00.000.000/1421-40

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

Serviços de engenharia para adequações de leiaute, alteração do padrão visual para Ambiência 2.0, incluindo instalações elétricas, instalações contra incêndio e de sistema de climatização, na Agência 2911-4 (Ceilândia-DF), no regime de empreitada por preço global.





ENG. CIVIL SEBASTIAO ERCILIO MACHADO RENNO

ART N°: 0720200086227

ARTs COMPLEMENTARES: N° 0720210004108, N° 0720210044493, N° 0720210085713, N° 0720220023569 e N° 0720220043494

Execução de adequações de leiaute. 650,00m²

Execução de reforma de edificação. 650,00m²

ENG. CIVIL TATIELE MONTEIRO SABINO

ART N°: 0720210000162

ARTs COMPLEMENTARES: N° 0720210005342, N° 0720210044474, N° 0720210085724, N° 0720220023575 e N° 0720220043516

Execução de adequações de leiaute. 650,00m²

Execução de reforma de edificação. 650,00m²

ENG. SANITARISTA E AMBIENTAL ALEF LUAN DE SOUZA PEREIRA

ART N°: 0720210000299

ARTs COMPLEMENTARES: N° 0720210005346, N° 0720210044514, N° 0720210085733, N° 0720220023578 e N° 0720220043525

Execução de PGRCC de Controle Ambiental. 650,00m²

PLANILHA DE SERVIÇOS PRESTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UNID.
1	PRELIMINARES		
1.1	ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA / REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS OU SERVIÇOS ATÉ R\$ 8.000,00	1,00	UN
1.3	ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA / REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS OU SERVIÇOS ACIMA DE R\$ 15.000,01	3,00	UN
1.4	PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (PGRCC), CONFORME LEI 12.305/2010	1,00	UN
2	IMPLANTAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO		
2.1	PLACA INDICATIVA DA OBRA OU SERVIÇO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	2,42	M2
2.2	ABRIGO PROVISÓRIO DE MADEIRA EXECUTADO NO LOCAL DA OBRA OU SERVIÇO, PARA ALOJAMENTO E/OU DEPÓSITO DE MATERIAIS E FERRAMENTAS -	6,00	M2
2.3	ALUGUEL DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALTURA 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATÁRIO E 1 MICTÓRIO	3,00	MES
2.5	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO COM FERRAMENTAS MANUAIS	0,20	M3
2.6	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO COM MARTELO ROMPEDOR ATÉ 5,0 CM DE PROFUNDIDADE	0,00	M2
2.8	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO, INCLUSIVE RETIRADA DE CAMADA DE REGULARIZAÇÃO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (ESPESSURA MÉDIA 3 CM)	37,12	M2
2.9	REMOÇÃO DE RODAPÉ EM MÁRMORE OU GRANITO	122,70	M
2.10	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO OU AZULEJO, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	80,90	M2
2.13	REMOÇÃO DE SOLEIRA EM PEDRA, MÁRMORE OU GRANITO (LARGURA MÉDIA 25 CM)	3,80	M
2.15	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO, QUALQUER TIPO, INCLUSIVE SISTEMA DE FIXAÇÃO/TARUGAMENTO	580,00	M2
2.17	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EM PLACA DE CONCRETO, MÁRMORE, GRANITO OU GRANILITE	7,70	M2
2.23	REMOÇÃO DE PISO ELEVADO TELESCÓPICO METÁLICO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO	19,03	M2
2.24	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE	115,90	M2
2.25	REMOÇÃO DE DIVISÓRIAS DE VIDRO TEMPERADO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO	72,00	M2
2.27	REMOÇÃO DE PISO VINÍLICO	77,25	M2
2.31	REMOÇÃO DE GUARDA-CORPO OU GRADIL EM GERAL	38,75	M2
2.38	REMOÇÃO DE APARELHOS (LOUÇAS) SANITÁRIOS	12,00	UN
2.39	REMOÇÃO DE BANCADA INCLUINDO ACESSÓRIOS	1,36	M2
2.40	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS	12,00	UN

Atestado - Execução Obras Serviço Engenharia - ABRIL, 2024 - CONTRATO: 2020.7421.7861 - Página 2 de 12

RUA DA BAHIA, 2500 - LOURDES - BELO HORIZONTE (MG) - CEP: 30160-019

cesup.gefor@bb.com.br



2.44	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA - MATERIAL DE DESCARTE LEVE (GESSO, FIBRA TÊXTIL, PISO VINÍLICO, REVESTIMENTOS ACÚSTICOS, DUTOS DE AR-CONDICIONADO, ENTRE OUTROS)	54,00	M3
2.45	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA - MATERIAL DE DESCARTE PESADO (ALVENARIA, ESTRUTURAS METÁLICAS, MADEIRAMENTO, REVESTIMENTOS CERÂMICOS, ENTRE OUTROS)	66,00	M3
2.46	REMOÇÃO DE TUBULAÇÃO HIDROSSANITÁRIA, INCLUSIVE CONEXÕES, Ø=1/2" A 2"	15,00	M
2.47	REMOÇÃO DE TUBULAÇÃO HIDROSSANITÁRIA, INCLUSIVE CONEXÕES, Ø=2 1/2" A 4"	6,20	M
2.48	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA	100,00	UN
2.49	REMOÇÃO DE BARRAS DE APOIO (PCD)	1,00	UN
2.50	REMOÇÃO DE FITA DE PISO (INCLUSIVE LIMPEZA)	33,60	M
2.51	REMOÇÃO/REMANEJAMENTO DE PLACA AÉREA DE SINALIZAÇÃO	16,00	UN
2.54	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE	50,00	MXMES
2.56	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	48,40	M2
2.62	REMOÇÃO DE REDE DE DUTOS DO AR-CONDICIONADO	100,00	M
2.63	REMOÇÃO DE GRELHA (CIRCULAR, QUADRADA OU RETANGULAR) DE AR-CONDICIONADO	24,00	UN
2.64	REMOÇÃO DE CENTRAL DE AR-CONDICIONADO	1,00	UN
2.65	REMOÇÃO DE APARELHO DE AR-CONDICIONADO, TIPO SPLIT (CONDENSADORA E EVAPORADORA)	6,00	UN
2.73	CORTE EM CONCRETO COM FERRAMENTAS MANUAIS PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO COM DIÂMETRO DE 65 MM (2 1/2") A 100 MM (4")	15,00	M
2.82	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO COM DIÂMETRO DE 15 MM (1/2") A 25 MM (1"), COM ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4 COM ADIÇÃO DE 150 KG DE CIMENTO	20,00	M
2.86	EXECUÇÃO DE RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO, DIÂMETRO DE 32 MM (1 1/4") A 50 MM (2")	20,00	M
2.88	DEMOLIÇÃO DE PISOS EM GERAL, INCLUSIVE CAMADA/BASE DE ASSENTAMENTO	562,10	M2
2.97	ADMINISTRAÇÃO DIRETA (NO LOCAL) DE OBRA OU SERVIÇO DE ENGENHARIA, DE MÉDIO PORTE - MÍNIMO DE 2 HORAS	90,00	DIA
2.99	DIÁRIAS DE PROFISSIONAL DE NÍVEL SUPERIOR COM FORMAÇÃO EM ENGENHARIA OU ARQUITETURA	90,00	DIA
2.99	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO DE ENGENHARIA - DIA DE MESTRE DE OBRAS	90,00	DIA
3	MOVIMENTO DE TERRA E SERVIÇOS CORRELATOS		
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 2,0 M	16,60	M3
3.4	APILOAMENTO DE FUNDO DE VALA COM SOQUETE	70,00	M2
3.5	REATERRO MANUAL DE VALAS SEM APILOAMENTO	5,55	M3
4	FUNDAÇÃO		
4.4	FORMA DE TÁBUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO, SEM REAPROVEITAMENTO	6,60	M2
4.6	TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	10,69	M3
4.10	LASTRO DE BRITA 3 E 4 APILOADO COM SOQUETE MANUAL PARA REGULARIZAÇÃO	6,44	M3
5	ESTRUTURA		
5.1	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E=12 MM, PARA PILARES, VIGAS E LAJES, INCLUSO CONTRAVENTAMENTOS/TRAVAMENTOS COM PONTALETES, SEM REAPROVEITAMENTO - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM	79,50	M2
5.4	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL FCK=30 MPA	13,34	M3
5.14	CHUMBADOR QUÍMICO Ø=3/8"	56,00	UN
5.21	ESTRUTURA EM AÇO PARA COBERTURA, VIGAS, PILARES E ESCADA, PERFIL ESTRUTURAL TIPO UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA), FABRICAÇÃO (INCLUSIVE TRATAMENTO ANTICORROSIVO) E MONTAGEM	911,10	KG
5.28	ARMADURA DE AÇO CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO, CORTE, DOBRA E MONTAGEM	83,02	KG
5.29	ARMADURA DE AÇO CA-50 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO, DIÂMETRO DA ARMADURA ATÉ 12,50 MM, CORTE, DOBRA E MONTAGEM	749,50	KG
6	ALVENARIA E OUTRAS VEDAÇÕES		
6.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X14X19 CM (6 FUROS), ESPESSURA DA PAREDE DE 14 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA SEM PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8	269,33	M2

Atestado – Execução Obras Serviço Engenharia – ABRIL, 2024 – CONTRATO: 2020.7421.7861 - Página 3 de 12
 RUA DA BAHIA, 2500 – LOURDES – BELO HORIZONTE (MG) – CEP: 30160-019
 cesup.gefor@bb.com.br



CAT n°: 0720240002070
 Selo: 07-25842
 Página: 3



7 COBERTURA			
7.3	COBERTURA COM TELHA TERMOACÚSTICA, PERFIL TRAPEZOIDAL (DUAS FACES), COM NÚCLEO ISOLANTE DE POLIURETANO (PUR), ESPESSURA 30 MM, REVESTIDO COM CHAPA DE GALVALUME EM AMBAS AS FACES	23,88	M2
7.15	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 24 (0,65 MM) DESENVOLVIMENTO 25 CM	19,00	M
7.20	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 (0,65 MM) DESENVOLVIMENTO 25 CM	40,00	M
8 IMPERMEABILIZAÇÃO			
8.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM TRÊS DEMÃOS DE EMULSÃO ASFÁLTICA	40,85	M2
8.5	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDE SUJEITA À UMIDADE DE SOLO COM ADITIVO HIDRÓFUGO E TINTA ASFÁLTICA	84,24	M2
10 PAVIMENTAÇÃO			
10.3	PISO PODOTÁTIL EM AÇO INOXIDÁVEL, ALERTA OU DIRECIONAL, REF.: LINHA DOME - FABRICANTE MO-ZAIK	4,30	M2
10.4	REGULARIZAÇÃO DE CONTRAPISO COM CIMENTADO PLASTIFICADO (CIMENTO + COLA PVA) PARA APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO VINÍLICO	65,39	M2
10.5	REGULARIZAÇÃO DESEMPENADA DE BASE PARA PISO, ESPESSURA 3,0 CM, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3	562,10	M2
10.34	PISO VINÍLICO HETEROGÊNEO EM RÉGUAS, PADRÃO AMADEIRADO, ESPESSURA 3,0 MM, COM PROTEÇÃO SUPERFICIAL EM POLIURETANO REFORÇADO (PUR), ALTO TRÁFEGO, FIXADO COM COLA - REF. LINHA NATURAL VISION WOOD HEAVY, COR 12974 (WALNUT LIGHT), DA REVITECH, OU EQUIVALENTE	65,39	M2
10.36	CARPETE EM POLIPROPILENO, ALTO TRÁFEGO, ESPESSURA 7 MM, FIXADO COM COLA - REF. BERBER POINT 920, COR AZURE (767), DA BEAULIEU DO BRASIL	132,58	M2
10.38	RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7,0 CM	197,87	M
10.42	PISO PORCELANATO 60 X 60 CM, ACABAMENTO POLIDO, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE	372,14	M2
10.44	RODAPÉ EM PORCELANATO, ALTURA ATÉ 10 CM, ACABAMENTO POLIDO, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE	16,06	M
10.64	RODAPÉ CERÂMICO COM ALTURA 7,0 CM COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 60 X 60 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE	3,24	M
10.67	PEITORIL/SOLEIRA EM GRANITO CINZA (ANDORINHA OU CORUMBÁ), LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE DE ALTA ADESIVIDADE (PORTOKOLL, QUARTZOLIT OU EQUIVALENTE), INCLUSIVE REJUNTAMENTO	11,50	M
10.72	PISO CERÂMICO EM PLACAS COM FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 (45X45 CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE	25,37	M2
10.82	RODAPÉ EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL H=5,0 CM (PERFIL U 25X50X25 MM, E=2 MM, REF. PU-222, DA ALCOA)	20,29	M
11 REVESTIMENTO			
11.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS COM PASTILHAS DE CERÂMICA/PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), CORES BRANCA OU FRIAS, ALINHADAS A PRUMO, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE	9,00	M2
11.3	PAINEL EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM), ESPESSURA 4,0 MM, CONSTITUÍDO POR DUAS CHAPAS DE ALUMÍNIO PINTADAS (E=0,5 MM) E NÚCLEO DE POLIETILENO - REF. REYNOBOND, CORES DIVERSAS (ANTI PICHÇÃO), DA ALCOA OU EQUIVALENTE	100,10	M2
11.4	CHAPISCO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO, APLICADO COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, PREPARO COM BETONEIRA	538,66	M2
11.9	REBOCO PAULISTA (MASSA ÚNICA) PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, ESPESSURA 20 MM, COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA, TRAÇO 1:2:8	538,66	M2
11.31	REVESTIMENTO CERÂMICO 43,7 X 63,1 CM (TIPO CANJIQUINHA), ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE, INCLUSIVE REJUNTE - REF. LINHA FULL HD RUSTIC 8186 FILETADO BRANCO, DA CEUSA OU EQUIVALENTE	39,53	M2
11.33	CHAPA VINÍLICA FLEXÍVEL PARA REVESTIMENTO DE PORTAS ACESSÍVEIS (PROTEÇÃO CONTRA IMPACTO) - NBR 9050	0,80	M2
11.41	REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDES INTERNAS COM PEÇAS DE FORMATO ATÉ 2025 CM2, COR BRANCA, ASSENTADAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE, INCLUSIVE REJUNTE	46,61	M2
12 DIVISÓRIAS, FORROS E PISOS FALSOS			
12.3	DESMONTAGEM DE PORTA PARA DIVISÓRIA MODULADA LEVE	13,00	UN



12.4	DIVISÓRIA EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO STANDARD (DRYWALL), DUAS FACES SIMPLES, USO INTERNO, ESPESSURA FINAL 100 MM	207,40	M2
12.14	FORRO ACÚSTICO EM PLACA DE FIBRA MINERAL REMOVÍVEL, MODULAÇÃO 1250 X 625 MM, ESPESSURA 15 MM, BORDA RETA, APOIADOS EM PERFIS METÁLICOS TIPO "T" SUSPENSOS POR PERFIS RÍGIDOS	332,81	M2
12.15	TABICA METÁLICA LISA, INSTALAÇÃO EM FORRO DE GESSO ACARTONADO (DILATAÇÃO/DECORATIVA)	267,93	M
12.16	FORRO EM PLACAS DE GESSO 60 X 60 CM, ESPESSURA 12 MM (30 MM NAS BORDAS)		M2
12.17	FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO, APOIADA EM PERFIS METÁLICOS SUSPENSOS POR PENDURAIAS OU PRESILHAS REGULADORAS EM AÇO GALVANIZADO	207,02	M2
12.22	PISO ELEVADO EM PLACAS 60X60 CM, REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO, COM SISTEMA DE ESTRUTURA DE SUSTENÇÃO REGULÁVEL E CONTRAVENTAMENTO	38,61	M2
12.27	DIVISÓRIA DE MADEIRA (D-130, GUICHÊ DE CAIXA), LAMINADA, ESPESSURA 8,0 CM, ALTURA 1,30 M	2,02	M2
12.34	DIVISÓRIA SANITÁRIA À PROVA D'ÁGUA EM CHAPA DE ALTA DENSIDADE, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO DUPLA FACE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO (PADRÃO DO FABRICANTE)	8,40	M2
12.35	PORTA (PARA DIVISÓRIA) À PROVA D'ÁGUA EM CHAPA DE ALTA DENSIDADE, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO DUPLA FACE, INCLUSIVE FERRAGENS (PADRÃO DO FABRICANTE)	4,32	M2
13	CARPINTARIA E MARCENARIA		
13.1	ARMÁRIO SOB MEDIDA EM CHAPA DE MDF REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO EM AMBAS AS FACES, COM PORTAS, PRATELEIRAS, GAVETAS E FERRAGENS	12,53	M2
13.4	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA, 80 X 210 CM, ESPESSURA DE 35 MM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS	2,00	UN
13.5	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA, 90 X 210 CM, ESPESSURA DE 35 MM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS	8,00	UN
13.11	BATENTE / ADUELA / MARCO PARA PORTA DE MADEIRA DE 80 X 210 CM	2,00	UN
13.12	BATENTE / ADUELA / MARCO PARA PORTA DE MADEIRA DE 90 X 210 CM	8,00	UN
13.13	DESMONTAGEM DE POSTOS DE TRABALHO (ESTAÇÃO DE TRABALHO, MESA DE ATENDIMENTO REATIVO E/OU EXCLUSIVO, GUICHÊ DE CAIXA)	17,00	UN
13.17	REMANEJAMENTO/DESLOCAMENTO INTERNO DE MOBILIÁRIO, SEM DESMONTAGEM	42,00	UN
13.18	PROTEÇÃO COM LONA PLÁSTICA	220,00	M2
13.29	GUARNIÇÃO / ALIZAR PARA PORTA DE MADEIRA, VÃO 80 X 210 CM, FIXADO COM PREGOS SEM CABEÇA	2,00	UN
13.30	GUARNIÇÃO / ALIZAR PARA PORTA DE MADEIRA, VÃO 90 X 210 CM, FIXADO COM PREGOS SEM CABEÇA	8,00	UN
14	SERRALHERIA		
14.8	CORRIMÃO EM TUBO AÇO GALVANIZADO Ø=1 1/2", INCLUSIVE PINTURA DE ACABAMENTO	25,90	M
14.10	GUARDA CORPO EM TUBO AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE PINTURA DE ACABAMENTO (NBR 9050)	36,66	M
14.11	GRADE DE PROTEÇÃO COM REQUADRO EM FERRO CHATO (1" X 1/4") E PREENCHIMENTO COM TELA EM AÇO GALVANIZADO, MALHA 1"X1", FIO 10 BWG - FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	4,40	M2
14.12	GRADE DE PROTEÇÃO COM REQUADRO EM FERRO CHATO (1" X 1/4") E REFORÇOS CENTRAIS EM FERRO REDONDO (Ø=1/2")	55,13	M2
14.28	DESMONTAGEM DE CARENAGENS (DIVERSOS TIPOS: BIOMBO 98, HIGH TECH, AMBIÊNCIA 2.0, ETC.) COM OU SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO DAS MESMAS	51,00	M2
14.29	MONTAGEM DE CARENAGENS (DIVERSOS TIPOS: BIOMBO 98, HIGH TECH, AMBIÊNCIA 2.0, ETC.) PROVENIENTE DE REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO DAS MESMAS	52,00	M2
14.30	BICICLETÁRIO - MÓDULO DE 3,5M - PADRÃO BB	1,00	UN
14.34	PORTA DE FERRO 90 X 210 CM, EM CHAPA DE AÇO DUPLA, COM BATENTE E FERRAGENS (FECHADURA TIPO TETRA, MAÇANETA E DOBRADIÇAS), ACABAMENTO EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO SOBRE FUNDO ANTICORROSIVO - INSTALAÇÃO EM TESOURARIA OU PORTA DE ACESSO EXTERNO	4,00	UN
15	FERRAGENS		
15.1	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, TIPO TRANQUETA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO	3,00	UN
15.2	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGE, COM MAÇANETA E ESPELHO - COMPLETA	7,00	UN
15.6	FERRAGEM COMPLETA PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA, ACABAMENTO CROMADO, COMPOSTA DE DOBRADIÇAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO, EXCETO MOLA E PUXADOR	1,00	UN
15.8	MOLA AÉREA PARA PORTA	13,00	UN
15.11	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO	4,00	UN
16	VIDRAÇARIA		



16.3	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10 MM, COLOCADO EM CAIXILHO COM OU SEM BAGUETES, COM GAXETA DE NEOPRENE	19,60	M2
16.24	PORTA DE VIDRO TEMPERADO E=10 MM, UMA FOLHA, 90 X 210 CM, COM FERRAGENS E PUXADOR TIPO ALÇA EM AÇO INOX ESCOVADO	1,00	UN
16.27	PELÍCULA VINILICA JATEADA AUTOADESIVA - REF. SCOTCHCAL 3M, SÉRIE BR 7300 OU SIMILAR	28,03	M2
16.30	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 6 MM, SEM MOLDURA, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	2,93	M2
17	PINTURA		
17.3	PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE FUNDO ANTI CORROSIVO (ZARCÃO)	55,13	M2
17.7	EMASSAMENTO DE PAREDE COM MASSA BASE PVA, DUAS DEMÃOS	1116,56	M2
17.12	PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS, SEM EMASSAMENTO	225,42	M2
17.16	PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, SEM EMASSAMENTO	891,14	M2
19	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, MECÂNICAS, TELECOMUNICAÇÕES E INFORMÁTICA		
19.1	HORA TÉCNICA ESPECIALIZADA NAS ÁREAS DE ELÉTRICA, ELETRÔNICA, REDE DE CABEAMENTO ESTRUTURADO E TELEFONIA	160,00	H
19.27	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO, PERFURADA OU LISA, L=100 MM	111,00	UN
19.28	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO, PERFURADA OU LISA, L=150 MM	70,00	UN
19.41	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO PARA CABOS DE Ø=10 MM2	15,00	UN
19.42	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO PARA CABOS DE Ø=16 MM2	15,00	UN
19.43	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO PARA CABOS DE Ø=25 MM2	4,00	UN
19.44	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO PARA CABOS DE Ø=35 MM2	4,00	UN
19.45	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABOS DE Ø=2,5 MM2	57,00	UN
19.46	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABOS DE Ø=4,0 MM2	3,00	UN
19.47	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABOS DE Ø=6,0 MM2	9,00	UN
19.54	CAIXA EM PVC 4" X 4", DE EMBUTIR	11,00	UN
19.55	CAIXA EM PVC 4" X 2", DE EMBUTIR	146,00	UN
19.71	CABO COAXIAL RG-59, IMPEDÂNCIA 75 OHMS	565,00	M
19.79	CABO DE COBRE MULTIPOLAR 3 X 2,5 MM2, TENSÃO NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, ISOLAÇÃO EM EPR OU HEPR, ANTICHAMAS	150,00	M
19.83	CABO DE COBRE FLEXÍVEL Ø=4,0 MM2, 1 CONDUTOR, TENSÃO NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, ISOLAÇÃO COM PVC/A E COBERTURA DE PVC-ST1, ANTICHAMAS	132,00	M
19.84	CABO DE COBRE FLEXÍVEL Ø=6,0 MM2, 1 CONDUTOR, TENSÃO NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, ISOLAÇÃO COM PVC/A E COBERTURA DE PVC-ST1, ANTICHAMAS	189,00	M
19.85	CABO DE COBRE FLEXÍVEL Ø=10 MM2, 1 CONDUTOR, TENSÃO NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, ISOLAÇÃO COM PVC/A E COBERTURA DE PVC-ST1, ANTICHAMAS	16,00	M
19.86	CABO DE COBRE FLEXÍVEL Ø=16 MM2, 1 CONDUTOR, TENSÃO NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, ISOLAÇÃO COM PVC/A E COBERTURA DE PVC-ST1, ANTICHAMAS	197,00	M
19.88	CABO DE COBRE FLEXÍVEL Ø=35 MM2, 1 CONDUTOR, TENSÃO NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, ISOLAÇÃO COM PVC/A E COBERTURA DE PVC-ST1, ANTICHAMAS	200,00	M
19.122	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO COM TAMPA PARAFUSADA, 150 X 150 X 100 MM	1,00	UN
19.132	CONECTOR PARA CABO COAXIAL RG 59U, FÊMEA	18,00	UN
19.138	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, Ø=1"	70,00	UN
19.139	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, Ø=1 1/4"	12,00	UN
19.140	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, Ø=1 1/2"	6,00	UN
19.141	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, Ø=2"	3,00	UN
19.142	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, Ø=3/4"	206,00	UN
19.146	CONECTOR FEMEA RJ-45, CATEGORIA 5E	174,00	UN
19.174	ELETROCALHA LISA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA 100 X 50 MM, TIPO "U", SEM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	111,00	M
19.175	ELETROCALHA LISA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA 150 X 50 MM, TIPO "U", SEM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	70,00	M
19.203	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO A FOGO, Ø=3/4" (20 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	831,00	M
19.204	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO A FOGO, Ø=1" (25 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	249,00	M
19.205	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO A FOGO, Ø=1 1/4" (32 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	73,00	M
19.206	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO A FOGO, Ø=1 1/2" (40 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	37,00	M
19.207	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO A FOGO, Ø=2" (50 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	53,00	M

Atestado – Execução Obras Serviço Engenharia – ABRIL, 2024 – CONTRATO: 2020.7421.7861 - Página 6 de 12

RUA DA BAHIA, 2500 – LOURDES – BELO HORIZONTE (MG) – CEP: 30160-019

cesup.gefor@bb.com.br



19.230	ELETRODUTO FLEXÍVEL EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, Ø=3/4", TIPO SEALTUBO, INCLUSIVE CONEXÕES	10,00	M
19.231	ELETRODUTO FLEXÍVEL EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, Ø=1", TIPO SEALTUBO, INCLUSIVE CONEXÕES	6,00	M
19.240	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES - 10A / 250V	5,00	UN
19.243	TOMADA DOIS PÓLOS MAIS TERRA (2P+T) - 10A / 250V	70,00	UN
19.244	TOMADA DOIS PÓLOS MAIS TERRA (2P+T) - 20A / 250V	25,00	UN
19.247	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	32,00	UN
19.249	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PAR - LED 20 - REFERÊNCIA PARA LÂMPADA: LED7PAR20/WLF (220V) DA MARCA GE / REFERÊNCIA DO PROJETO: ATÁ 1XQPAR20 50W DA MARCA ITAIM OU EQUIVALENTE	13,00	UN
19.250	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, TIPO ARANDELA, PARA UMA LÂMPADA INCANDESCENTE COMUM DE 100 W, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO FUNDIDO COM ACABAMENTO EM PINTURA NA COR CINZA MARTELADO EDIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE FRISADO - REF. TASSU, DA ITAIM OU EQUIVALENTE	1,00	UN
19.263	LUMINÁRIA LED (COM DRIVER E RABICHO), DE SOBREPOR, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 3.100 IM E EFICÁCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 100 IM/W, EMISSÃO DE LUZ NA COR 4000K, CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, REFLETOR PARABÓLICO E ALETAS CONVEXAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO - REF. ITAIM MINOTAURO 3725 LED OU EQUIVALENTE	4,00	UN
19.264	LUMINÁRIA LED (COM DRIVER E RABICHO), DE EMBUTIR, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 3.500 IM E EFICÁCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 100 IM/W, EMISSÃO DE LUZ NA COR BRANCO NEUTRO 4000K, CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO, UTILIZA DRIVER 700 MA - REF. ITAIM MINOTAURO RE OU EQUIVALENTE	74,00	UN
19.273	FITA COM LED (LEDLINE) - VOLTAGEM: 12VOLTS DC / COR DO LED: BRANCO QUENTE OU BRANCO FRIO / REF.: SMD DA VIA LUZ OU EQUIVALENTE	6,00	UN
19.274	FONTE PARA FITA LED (LEDLINE) - POTÊNCIA: 10A / COM ENTRADA 110V E/OU 220V E SAIDA 12VOLTS DC / CAPACIDADE PARA ACIONAMENTO DE ATÉ 5M DE FITA LED - REF.: LEDLINE DA VIA LUZ OU EQUIVALENTE	6,00	UN
19.278	LUMINÁRIA LED CIRCULAR (COM DRIVER E RABICHO), DE EMBUTIR, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 1.900 IM E EFICÁCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 80 IM/W, EMISSÃO DE LUZ NA COR BRANCO NEUTRO 4000K, IRC>80, ARO EM ALUMÍNIO INJETADO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR RECUADO EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO, UTILIZA DRIVER 700 MA - REF. ITAIM SKY-E-MC OU EQUIVALENTE	24,00	UN
19.289	PERFILADO LISO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 38 X 38 MM, COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	27,00	M
19.297	QUADRO EM CHAPA METÁLICA TRATADA, IP54, 60X60X20CM, COM PLACA DE MONTAGEM, BARRAMENTO CENTRAL TRIFÁSICO ATÉ 150A, ESPELHO EM POLICARBONATO, CANALETA, PORCAS, ARRUELAS, PINTURA, PORTA DOCUMENTO, ISOLADORES E ADESIVO DE ADVERTÊNCIA.	2,00	UN
19.298	QUADRO EM CHAPA METÁLICA TRATADA, IP54, 80X60X20CM, COM PLACA DE MONTAGEM, BARRAMENTO CENTRAL TRIFÁSICO ATÉ 150A, ESPELHO EM POLICARBONATO, CANALETA, PORCAS, ARRUELAS, PINTURA, PORTA DOCUMENTO, ISOLADORES E ADESIVO DE ADVERTÊNCIA.	3,00	UN
19.312	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E	4767,00	M
19.314	CABO DE COBRE FLEXÍVEL Ø=2,5 MM2, 1 CONDUTOR, TENSÃO NOMINAL 450/750V, ANTI-CHAMAS	4133,00	M
19.315	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN/IEC, CORRENTE NOMINAL DE 10A ATÉ 32A	73,00	UN
19.321	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN/IEC, CORRENTE NOMINAL DE 10A ATÉ 50A	9,00	UN
19.322	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN/IEC, CORRENTE NOMINAL DE 63A	1,00	UN
19.324	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 100 A, Ics 25 kA, TENSÃO NOMINAL 380 V	3,00	UN
19.332	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS ELÉTRICOS (DPS) MONOPOLAR, 275 V, 45 KA	18,00	UN
19.333	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A	22,00	UN
19.355	CERTIFICAÇÃO DE PONTO LÓGICO COM PENTA SCANNER E EMISSÃO DE RELATÓRIO	174,00	UN
19.356	PLACA (ESPELHO) TERMOPLÁSTICA 4 X 2", PARA DUAS TOMADAS RJ-45	52,00	UN
19.358	PLACA (ESPELHO) EM LATÃO 4 X 4", PARA CONECTORES RJ-45	11,00	UN
19.373	IDENTIFICAÇÃO DE CONDUTORES (TRÊS ANILHAS)	5,00	CJ
19.376	INTERRUPTOR 10A / 250V, TRÊS TECLAS SIMPLES	2,00	UN
19.416	VERGALHÃO DE AÇO COM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO, Ø=1/4"	60,00	M
19.419	CABO DE COBRE FLEXÍVEL Ø=4,0 MM2, 1 CONDUTOR, TENSÃO NOMINAL 450/750V, ANTI-CHAMAS	1707,00	M
19.427	CAIXA DE PISO BAIXA 4" X 4" EM ALUMÍNIO, COM TAMPA, SUPORTE PARA TOMADAS E ANEL DE REGULAGEM	1,00	UN
20	INSTALAÇÕES DE ÁGUA		
20.23	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA Ø=65 MM (2 1/2"), SCHEDULE 40, INCLUSIVE CONEXÕES	17,50	M



20.58	REGISTRO DE GAVETA BRUTO $\phi=3/4"$, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS	7,00	UN
20.83	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, EM BRONZE, $\phi=65$ MM (2 1/2")	1,00	UN
20.88	TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, $\phi=25$ MM, INCLUSIVE CONEXÕES	36,00	M
20.89	TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, $\phi=32$ MM, INCLUSIVE CONEXÕES	12,00	M
21	INSTALAÇÃO CONTRA INCÊNCIO		
21.2	HIDRANTE DE RECALQUE NO PASSEIO COM REGISTRO GLOBO ANGULAR $\phi=65$ MM (2 1/2")	1,00	UN
21.16	ADAPTADOR, EM LATÃO, ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X 2 1/2"	1,00	UN
21.17	TAMPÃO COM CORRENTE, EM LATÃO, ENGATE RÁPIDO $\phi=2$ 1/2"	1,00	UN
21.35	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNCIO, FOTOLUMINESCENTE, 13 X 26 CM, ESPESSURA 2 MM, EM PVC, ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	24,00	UN
21.36	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNCIO, FOTOLUMINESCENTE, 20 X 20 CM, ESPESSURA 2 MM, EM PVC, ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	10,00	UN
21.43	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNCIO QUATRO (04) LAÇOS, ENDEREÇAVEL, COMPLETA	1,00	UN
21.44	ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNCIO, TIPO ENDEREÇAVEL, IP-20	3,00	UN
21.45	SINALIZADOR ÁUDIO VISUAL PARA ALARME DE EMERGÊNCIA	3,00	UN
21.46	CENTRAL REPETIDORA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNCIO COM DISPLAY DE LCD, TIPO ENDEREÇAVEL	1,00	UN
21.48	CABO DE COBRE BLINDADO COM FITA DE POLIESTER PARA ALARME DE INCÊNCIO 2 X 1,50 MM2 E CONDUTOR DRENO 0,5 MM2	227,00	M
21.49	CABO DE COBRE BLINDADO COM FITA DE POLIESTER PARA ALARME DE INCÊNCIO 2 X 2,50 MM2 E CONDUTOR DRENO 0,5 MM2	50,00	M
21.52	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA E TEMPERATURA, TIPO ENDEREÇAVEL, INCLUSIVE BASE DE FIXAÇÃO	25,00	UN
21.67	REMANEJAMENTO DE EXTINTOR DE INCÊNCIO PORTÁTIL	5,00	UN
22	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS, DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS		
22.2	TUBO DE PVC PARA ESGOTO PREDIAL $\phi=100$ MM, INCLUSIVE CONEXÕES	15,00	M
22.3	TUBO DE PVC PARA ESGOTO PREDIAL $\phi=75$ MM, INCLUSIVE CONEXÕES	10,00	M
22.4	TUBO DE PVC PARA ESGOTO PREDIAL $\phi=50$ MM, INCLUSIVE CONEXÕES	30,00	M
22.5	TUBO DE PVC PARA ESGOTO PREDIAL $\phi=40$ MM, INCLUSIVE CONEXÕES	4,00	M
22.8	TUBO DE PVC REFORÇADO PARA ESGOTO PREDIAL $\phi=75$ MM, INCLUSIVE CONEXÕES	48,00	M
22.17	GRELHA HEMISFÉRICA (TIPO ABACAXI) EM FERRO FUNDIDO $\phi=75$ MM, P/ LAJES/CALHAS DE CONCRETO	2,00	UN
22.24	CAIXA DE GORDURA EM PVC, 18 LITROS (SAÍDA $\phi=100$ MM)	1,00	UN
22.36	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA 150 X 150 X 50 MM	6,00	UN
26	INSTALAÇÃO DE AR-CONDICIONADO, VENTILAÇÃO E AQUECIMENTO		
26.35	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 1/4 ", E = 0,79 MM, PARA INSTALAÇÕES DE AR-CONDICIONADO/GÁS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	20,00	M
26.37	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 3/8 ", E = 0,79 MM, PARA INSTALAÇÕES DE AR-CONDICIONADO/GÁS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	20,00	M
26.38	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 1/2 ", E = 0,79 MM, PARA INSTALAÇÕES DE AR-CONDICIONADO/GÁS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	40,00	M
26.39	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (FABRICAÇÃO E MONTAGEM), INCLUSIVE ELEMENTOS DE FIXAÇÃO	1694,00	KG
26.62	ISOLAMENTO TÉRMICO COM MANTA DE LÃ DE VIDRO REVESTIDA EM UMA DAS FACES COM PAPEL KRAFT ALUMINIZADO, ESPESSURA 50 MM - REF. ISOFLEX RT	350,00	M2
26.68	DUTO FLEXÍVEL DE ALUMÍNIO $\phi=150$ MM (6"), COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM LÃ DE VIDRO (25 MM)	10,00	M
26.70	DUTO FLEXÍVEL DE ALUMÍNIO $\phi=200$ MM (8"), COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM LÃ DE VIDRO (25 MM)	35,00	M
26.71	DUTO FLEXÍVEL DE ALUMÍNIO $\phi=250$ MM (10"), COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM LÃ DE VIDRO (25 MM)	20,00	M
26.78	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO DE AR EM ALUMÍNIO, REDONDO $\phi=300$ MM, COM CAIXA PLENUM E REGISTRO - REF. TROX ADLR-AK-TG-M T2	7,00	UN
26.79	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO DE AR EM ALUMÍNIO, REDONDO $\phi=356$ MM, COM CAIXA PLENUM E REGISTRO - REF. TROX ADLR-AK-TG-M T3	22,00	UN
26.80	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO DE AR EM ALUMÍNIO, REDONDO $\phi=412$ MM, COM CAIXA PLENUM E REGISTRO - REF. TROX ADLR-AK-TG-M T4	7,00	UN
26.170	GRELHA DE RETORNO DE AR, EM ALUMÍNIO, LÂMINAS FIXAS, COM REGISTRO, 225 X 165 MM (L X H) - REF. TROX AR-AG	1,00	UN
26.185	TOMADA DE AR EXTERNO, COMPLETA, COM VENEZIANA, TELA DE PROTEÇÃO, REGISTRO E FILTRO, MEDINDO 597 X 597 MM - REF. TROX, VDF-711	1,00	UN

Atestado – Execução Obras Serviço Engenharia – ABRIL, 2024 – CONTRATO: 2020.7421.7861 - Página 8 de 12
 RUA DA BAHIA, 2500 – LOURDES – BELO HORIZONTE (MG) – CEP: 30160-019
 cesup.gefor@bb.com.br



26.199	GRELHA DE RETORNO DE AR, EM ALUMÍNIO, LÂMINA FIXAS, COM REGISTRO, 625 X 225 MM (L X H) - REF. TROX AR-AG	1,00	UN
26.202	GRELHA DE RETORNO DE AR, EM ALUMÍNIO, LÂMINAS FIXAS, COM REGISTRO, 825 X 225 MM (L X H) - REF. TROX AR-AG	13,00	UN
26.225	GÁS REFRIGERANTE R-410A	20,00	KG
26.226	NITROGÊNIO	2,00	KG
26.232	AMORTECEDOR DE VIBRAÇÃO (CALÇO) EM BORRACHA/NEOPREME MEDINDO 100 X 100 X 100 MM	16,00	UN
26.238	FITA ADESIVA EM POLIETILENO REFORÇADO COM TRAMA DE ALGODÃO PARA DUTOS E APLICAÇÕES EM GERAIS, LARGURA 48 MM, COMPRIMENTO 50 M, ESPESSURA 0,19 MM - REF. FITA P/ DUTO, DA MULTIVAC	1,00	UN
26.240	SENSOR DE TEMPERATURA AMBIENTE - 10 A 35 °C - REF. CARRIER	2,00	UN
26.280	REGISTRO DE VAZÃO DE AR EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA COM LÂMINAS PARALELAS CONVERGENTES, TIPO PESADO, MEDINDO 600 X 510 MM - REF. TROX, SÉRIE JN-B	9,00	UN
26.293	TOMADA DE AR EXTERNO, COMPLETA, COM VENEZIANA, TELA DE PROTEÇÃO, REGISTRO E FILTRO, MEDINDO 497 X 497 MM - REF. TROX, VDF-711	1,00	UN
26.299	COLARINHO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, SEM REGISTRO, Ø=150 MM (6"), REF. MULTIVAC	7,00	UN
26.300	COLARINHO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, SEM REGISTRO, Ø=200 MM (8"), REF. MULTIVAC	22,00	UN
26.301	COLARINHO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, SEM REGISTRO, Ø=250 MM (10"), REF. MULTIVAC	7,00	UN
26.305	TUBO EM ESPUMA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL Ø=3/8" PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE REDE FRIGORÍGENA	20,00	M
26.306	TUBO EM ESPUMA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL Ø=1/2" PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE REDE FRIGORÍGENA	40,00	M
26.307	TUBO EM ESPUMA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL Ø=5/8" PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE REDE FRIGORÍGENA	20,00	M
26.310	TUBO EM ESPUMA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL Ø=1" PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE REDE FRIGORÍGENA	10,00	M
26.376	SUPORTE PARA EQUIPAMENTO DE AR-CONDICIONADO DO TIPO SPLIT - UNIDADE CONDENSADORA	1,00	UN
26.377	SUPORTE PARA EQUIPAMENTO DE AR-CONDICIONADO DO TIPO SPLIT - UNIDADE EVAPORADORA	1,00	UN
28	EQUIP. SANITÁRIOS E DE COZINHA		
28.3	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO	5,00	UN
28.9	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX, COMPRIMENTO 45 CM (NBR 9050)	1,00	UN
28.10	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX, COMPRIMENTO 80 CM (NBR 9050)	2,00	UN
28.12	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA LAVATÓRIO DE LOUÇA (NBR 9050)	1,00	UN
28.13	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	5,00	UN
28.16	CUBA DE EM AÇO INOXIDÁVEL RETANGULAR SIMPLES, DIMENSÕES 40 X 34 CM, INCLUSIVE VÁLVULA	1,00	UN
28.17	CUBA OVAL EM LOUÇA, DE EMBUTIR - 50 X 35 CM OU EQUIVALENTE	4,00	UN
28.21	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO	3,00	UN
28.22	DUCHA HIGIÊNICA MANUAL COM REGISTRO Ø=1/2"	5,00	UN
28.26	LAVATÓRIO DE LOUÇA COM COLUNA - 54 X 44 CM OU EQUIVALENTE	1,00	UN
28.28	DISPENSER PORTA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO - REF. REF. 30175768, DA LALEKLA, OU EQUIVALENTE	5,00	UN
28.29	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, REF. KIMBERLY-CLARK LINHA LALEKLA CÓD. 30180225	3,00	UN
28.31	SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - 1" X 1 1/2"	2,00	UN
28.33	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM METAL CROMADO - 1" X 1 1/2"	5,00	UN
28.34	TANQUE LOUCA BRANCA COM COLUNA, 30 L	1,00	UN
28.36	TORNEIRA METÁLICA DE MESA PARA LAVATÓRIO ACESSÍVEL, ACABAMENTO CROMADO, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, COM AREJADOR E REGULADOR - REF. DECAMATIC 1173 CONFORTO, OU EQUIVALENTE	1,00	UN
28.37	TORNEIRA METÁLICA DE MESA PARA LAVATÓRIO, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR E REGULADOR, ACIONAMENTO POR PRESSÃO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	4,00	UN
28.40	TORNEIRA METÁLICA DE PAREDE PARA TANQUE OU JARDIM, Ø=1/2" OU 3/4"	5,00	UN
28.41	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA / CORUMBÁ / MAUÁ OU QUARTZ, POLIDO, PARA PIA OU LAVATÓRIO, ESPESSURA 20 MM	3,65	M2
28.45	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA COM REGISTRO, Ø=1 1/2", ACABAMENTO CROMADO	1,00	UN
28.48	VASO SANITÁRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA, COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA	5,00	UN
28.57	ENGATE FLEXÍVEL EM AÇO INOX, Ø=1/2" X 40 CM	11,00	UN
28.58	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO OU TANQUE, Ø=1 1/2"	5,00	UN
29	DIVERSOS		
29.1	ADESIVO SÍMBOLO UNIVERSAL DE ACESSIBILIDADE, 10 X 10 CM	2,00	UN
29.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO VISUAL INTERNA - SANITÁRIO ACESSÍVEL - 30 X 20 CM, EM ACRÍLICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO (PINOS METÁLICOS AFASTADORES CROMADOS)	1,00	UN

Atestado – Execução Obras Serviço Engenharia – ABRIL, 2024 – CONTRATO: 2020.7421.7861 - Página 9 de 12
 RUA DA BAHIA, 2500 – LOURDES – BELO HORIZONTE (MG) – CEP: 30160-019
 cesup.gefor@bb.com.br



29.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO INTERNA - PICTOGRAMAS DIVERSOS - 20 X 20 CM, EM ACRÍLICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO (PINOS METÁLICOS AFASTADORES CROMADOS)	22,00	UN
29.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO VISUAL E TÁTIL, 21 X 10 CM, EM ACRÍLICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO (PINOS METÁLICOS AFASTADORES CROMADOS)	1,00	UN
29.12	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL - ACIONE EM CASO DE EMERGÊNCIA - 20 X 8 CM	1,00	UN
29.14	FAIXA ADESIVA DE VIDRAÇARIA, H=8,0 CM, COM TEXTO (SEGURANÇA OU IDENTIFICAÇÃO)	2,80	M
29.17	ADESIVOS DIVERSOS (CPMM, ACESSO RESTRITO, ETC.)	31,00	UN
29.18	PLACA DE SINALIZAÇÃO INTERNA INFORMATIVA - LEGISLAÇÕES - 50 X 60 CM, EM ACRÍLICO (E=8MM), INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	1,00	UN
29.21	FITA ADESIVA DE PISO (AMARELA OU PRETA)	43,90	M
29.23	CAIXA DE PASSAGEM DE MASSAS METÁLICAS (CPMM), EM POLICARBONATO, 43 X 41 X 17 CM, ESPESSURA DE 4 MM, TRANSPARENTE - REF. IECO OU EQUIVALENTE	1,00	UN
29.34	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE PARA DEGRAUS DE ESCADA OU RAMPAS (REF.: SAFETY WALK - FABRICANTE: 3M)	2,40	M
29.38	SINALIZAÇÃO VISUAL E TÁTIL NO ACESSO, 18 X 12 CM, EM ACRÍLICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	1,00	UN
29.39	ALARME AUDIO VISUAL PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA EM SANITÁRIO ACESSÍVEL, COMPLETO (BOTOEIRA/ALARME SONORO E VISUAL/PLACA DE SINALIZAÇÃO)	1,00	UN
29.42	FAIXA ADESIVA DE VIDRAÇARIA, H=8,0 CM, SEM TEXTO	11,20	M
29.47	PLACA AÉREA INFORMATIVA, 90 X 28 CM, EM ACRÍLICO TRANSPARENTE (E=8MM), INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	4,00	UN
29.49	PLACA DE NUMERAÇÃO DE MESA DE ATENDIMENTO	25,00	UN
29.50	PLACA DE SINALIZAÇÃO PARA BICICLETÁRIO, ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO CARBONO METALON 20X20 M OU CANTONEIRAS DE ABAS IGUAIS, FORRADAS COM CHAPA DE AÇO - DIMENSÕES 1300 X 350 MM	1,00	UN
29.51	PLANTIO DE ARBUSTO FOLHAGEM COM ALTURA 50 A 100 CM	7,00	UN
29.57	PLACA DE SINALIZAÇÃO INTERNA - IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES E ACESSO RESTRITO - 30 X 13 CM, EM ACRÍLICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA DE FIXAÇÃO (PINOS METÁLICOS AFASTADORES CROMADOS)	7,00	UN
29.61	ADESIVO DE "COFRE" OU "CASA FORTE"	2,00	UN
29.62	ADESIVO PARA CADEIRA DE ESPERA	6,00	UN
30	LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL		
30.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	600,00	M2
30.3	LIMPEZA GERAL DA EDIFICAÇÃO - OBRA OU SERVIÇO DE GRANDE PORTE	3,50	MES
30.4	ELABORACAO DE "AS BUILT"	12,00	M2

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

1. IDENTIFICAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

- *SEBASTIAO ERCILIO MACHADO RENNO, Engenheiro Civil, RNP 1405172118*
- *TATIELE MONTEIRO SABINO, Engenheira Civil, RNP 0718296826*
- *ALEF LUAN DE SOUZA PEREIRA, Engenheiro Sanitarista e Ambiental, RNP 0718140400*

2. NÍVEL DE ATUAÇÃO: *Execução*

3. PERÍODO DE PARTICIPAÇÃO NOS SERVIÇOS:

- *ENG. SEBASTIAO ERCILIO MACHADO RENNO: 11/01/2021 a 28/06/2022*
- *ENG. TATIELE MONTEIRO SABINO: 11/01/2021 a 28/06/2022*
- *ENG. ALEF LUAN DE SOUZA PEREIRA: 11/01/2021 a 28/06/2022*

4. ATIVIDADES QUE EFETIVAMENTE DESENVOLVERAM:

- *Serviços de engenharia para adequações de leiaute, alteração do padrão visual para Ambiência 2.0, incluindo instalações elétricas, instalações contra incêndio e de sistema de climatização, na Agência 2911-4 (Ceilândia-DF), no regime de empreitada por preço global.*



ANOTAÇÕES CADASTRAIS DO FORNECEDOR

PROCESSO ADMINISTRATIVO	DETALHAMENTO
2020/194122 (7417)	<p>Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.3530; Sanção aplicada: Advertência; Cláusulas descumpridas: Cláusula Quinta (Caput e Parágrafo Segundo) do contrato nº 2020.7421.3530 Fundamento Legal: Artigo 83 incisos II e III da Lei nº 13.303/16 e na Cláusula Oitava (Parágrafo Oitavo) e Cláusula Décima Sexta (Caput) do contrato em epígrafe, Itens 14.1.2, 14.1.2.1, 14.1.2.2 e 14.1.3 (Alínea "f") do Edital da Licitação Eletrônica nº 2018/02777 (7421).</p>
2021/206722	<p>Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.3947; Sanção aplicada: Advertência; Cláusulas descumpridas: Cláusula Décima Oitava do contrato Nº 2020.7421.3947 Fundamento Legal: Artigo 83, inciso I da Lei nº 13.303/16 e na Cláusula Trigésima Terceira, itens "a" e "b" do contrato</p>
2021/206721	<p>Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.4085; Sanção aplicada: Advertência; Cláusulas descumpridas: Cláusula Décima Oitava do contrato Fundamento Legal: Artigo 83, inciso I da Lei nº 13.303/16 e na Cláusula Trigésima Terceira, itens "a" e "b" do contrato.</p>
2021/227409 (7417)	<p>Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.3976; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Sexta e Sétima; Fundamento Legal: Artigo 82 da Lei nº 13.303/16</p>
2021/226577 (7417)	<p>Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.4378; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Primeira, Segunda e Sexta; Fundamento Legal: Artigo 83, Inciso II, da Lei nº 13.303/16.</p>
2021/218982	<p>Status do processo: Concluído Nº do Contrato: 2019.7417.0955; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Cláusula Sétima do contrato nº 2019.7417.0955 Fundamento Legal: Artigo 82 da Lei nº 13.303/16 e nas Cláusulas Trigésima Quarta, Caput e Parágrafo Segundo do contrato.</p>



2021/213729 (7417)	Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.1547; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Sexta e Sétima; Fundamento Legal: Artigo 82 da Lei nº 13.303/16.
2021/204246 (7417)	Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.3715; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Cláusula Sétima do contrato nº 2020.7421.3715 Fundamento Legal: no artigo 82 da Lei 13.303/16 e na Cláusula Trigésima Segunda, Alínea "b" e Cláusula Trigésima Quarta (Caput e Parágrafo Segundo) do contrato.
2021/213523 (7417)	Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.1084; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Sexta e Sétima; Fundamento Legal: Artigo 82 da Lei nº 13.303/16
2021/213508 (7417)	Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.1130; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Sexta e Sétima; Fundamento Legal: Artigo 82 da Lei nº 13.303/16.

Belo Horizonte, 19 de abril de 2024.

Leandro Moreira de Queiroz
 Gerente de Área

Daniel Alves Duarte Sá
 Assessor de Engenharia

Ronilson Lopes Marques
 Gerente de Setor

Rodolfo Carlos Fagundes
 Fiscal de Contratos





CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional TATIELE MONTEIRO SABINO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **TATIELE MONTEIRO SABINO** RNP: **0718296826** Registro: **27298/D-DF**

Título profissional: **Engenheira Civil**

Número da ART: **0720200085669** Tipo de ART: Obra ou serviço. Registrada em: 18/12/2020 Baixada em: 11/04/2022

Forma de registro: Inicial

Participação técnica: Equipe

Empresa contratada: 11334 - RICARDO DINIZ ALMEIDA

Contratante: BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000583944

Avenida São João, 32 - Banco do Brasil S.A. Número: SN Bairro: Centro CEP: 01036900

Cidade: São Paulo UF: SP

Complemento: Cesup

E-Mail: viviane@construtoraplanalto.com.br

Fone: (61) 32269906

Contrato: 2020.7421.7761

Celebrado em: 07/12/2020

Valor R\$: 485126.10

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: CNM 1 Bloco F

Número: 1 e 2

Bairro: Ceilândia Centro (Ceilândia)

CEP: 72215506

Cidade: Brasília UF: DF

Complemento:

Data de Início: 15/11/2021

Conclusão
11/04/2022

efetiva: Coordenadas Geográficas: ,

Finalidade: Comercial Código/Obra pública:

Proprietário(a): BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000583944

E-Mail: viviane@construtoraplanalto.com.br

Fone: (61) 32269906

Realização Execução Reforma 597.0000 metros quadrados

Observações

Serviços de engenharia com início a partir de 11/01/2021 para adequações de leiaute, alteração do padrão visual para Ambiência 2.0, incluindo instalações elétricas, instalações contra incêndio e de sistema de climatização, no regime de empreitada por preço global.

Número da ART: **0720210013243** Tipo de ART: Obra ou serviço. Registrada em: 25/02/2021 Baixada em: 12/04/2021

Forma de registro: Complementar à 0720210013243

Participação técnica: Equipe

Empresa contratada: 11334 - CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA

Contratante: BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000583944

Avenida São João, 32 - Banco do Brasil S.A. Número: SN Bairro: Centro CEP: 01036900

Cidade: São Paulo UF: SP

Complemento: Cesup

E-Mail: viviane@construtoraplanalto.com.br

Fone: (61) 32269906

Contrato: 2020.7421.7761 - Ad 01

Celebrado em: 10/02/2021

Valor R\$: 526425.06

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Vinculada a ART: 0720210013243

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: CNM 1 Bloco F

Número: 1 e 2

Bairro: Ceilândia Centro (Ceilândia)

CEP: 72215506

Cidade: Brasília UF: DF

Complemento:

Data de Início: 11/01/2021

Conclusão
12/04/2021

efetiva: Coordenadas Geográficas: ,

Finalidade: Comercial Código/Obra pública:

Proprietário(a): BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000583944

E-Mail: viviane@construtoraplanalto.com.br

Fone: (61) 32269906

Realização Execução Reforma 597.0000 metros quadrados

Observações

Aditivo 01 ao contrato 2020.7421.7761 referente ao acréscimo quantitativo e alterações de cláusulas.

Número da ART: **0720210042479** Tipo de ART: Obra ou serviço. Registrada em: 14/06/2021 Baixada em: 29/11/2021
Forma de registro: Complementar à 0720210042479 Participação técnica: Equipe
Empresa contratada: 11334 - CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA
Contratante: BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000583944
Avenida São João, 32 - Banco do Brasil S.A. Número: SN Bairro: Centro CEP: 01036900
Cidade: São Paulo UF: SP Complemento: Cesup
E-Mail: viviane@construtoraplanalto.com.br Fone: (61) 32269906
Contrato: 2020.7421.7761 - Ad 01 Celebrado em: 10/02/2021 Valor R\$: 730450.60
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado Vinculada a ART: 0720210042479
Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável
Endereço da Obra/Serviço: CNM 1 Bloco F Número: 1 e 2
Bairro: Ceilândia Centro (Ceilândia) CEP: 72215506
Cidade: Brasília UF: DF Complemento: Agência Ceilândia
Data de Início: 11/01/2021 Conclusão efetiva: 29/11/2021 Coordenadas Geográficas: ,
Finalidade: Comercial Código/Obra pública:
Proprietário(a): BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000583944
E-Mail: viviane@construtoraplanalto.com.br Fone: (61) 32269906
Execução Execução de reforma Construção Civil Edificações de imóveis 597.0000 metros quadrados

Observações

Aditivo 02 ao contrato 2020.7421.7761 referente ao acréscimo quantitativo e dilação de prazo.

Número da ART: **0720210090309** Tipo de ART: Obra ou serviço. Registrada em: 01/12/2021 Baixada em: 29/05/2022
Forma de registro: Complementar à 0720210090309 Participação técnica: Equipe
Empresa contratada: 11334 - CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA
Contratante: BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000583944
Avenida São João, 32 - Banco do Brasil S.A. Número: SN Bairro: Centro CEP: 01036900
Cidade: São Paulo UF: SP Complemento: Cesup
E-Mail: contratosolicitacoes@construtoraplanalto.com.br Fone: (61) 32269906
Contrato: 2020.7421.7761 - Ad 03 Celebrado em: 18/11/2021 Valor R\$: 828907.81
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado Vinculada a ART: 0720210090309
Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável
Endereço da Obra/Serviço: CNM 1 Bloco F Número: 1 e 2
Bairro: Ceilândia Centro (Ceilândia) CEP: 72215506
Cidade: Brasília UF: DF Complemento: Agência Ceilândia
Data de Início: 22/11/2021 Conclusão efetiva: 29/05/2022 Coordenadas Geográficas: -
15.817869012877944, -
48.10312477383213
Finalidade: Comercial Código/Obra pública:
Proprietário(a): BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000583944
E-Mail: contratosolicitacoes@construtoraplanalto.com.br Fone: (61) 32269906
Execução Execução de reforma Construção Civil Edificações de imóveis 597.0000 metros quadrados

Observações

Aditivo 03 ao contrato 2020.7421.7761 referente a dilatação do prazo global por mis 28 dias, acréscimo contratual, supressão contratual e reequilíbrio financeiro.

Número da ART: **0720220013754** Tipo de ART: Obra ou serviço. Registrada em: 21/02/2022 Baixada em: 31/03/2022
Forma de registro: Substituição à 0720220013754 Participação técnica: Equipe
Empresa contratada: 11334 - CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA
Contratante: BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000583944

Avenida São João, 32 - Banco do Brasil S.A. Número: SN Bairro: Centro CEP: 01036900	
Cidade: São Paulo UF: SP	Complemento: Cesup
E-Mail: contratosolicitacoes@construtoraplanalto.com.br	Fone: (61) 32269906
Contrato: 2020.7421.7761 - Ad 04	Celebrado em: 18/11/2021 Valor R\$: 815727.49
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado	Vinculada a ART: 0720220013754
Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável	
Endereço da Obra/Serviço: CNM 1 Bloco F	Número: 1 e 2
Bairro: Ceilândia Centro (Ceilândia)	CEP: 72215506
Cidade: Brasília UF: DF	Complemento: Agência Ceilândia
Data de Início: 22/11/2021	Conclusão efetiva: 31/03/2022
	Coordenadas Geográficas: 15.817869012877944, 48.10312477383213
Finalidade: Comercial Código/Obra pública:	
Proprietário(a): BANCO DO BRASIL S.A CPF/CNPJ: 00000000583944	
E-Mail: contratosolicitacoes@construtoraplanalto.com.br	Fone: (61) 32269906
Execução Execução de reforma Construção Civil Edificações de imóveis 597.0000 metros quadrados	
Observações	
Aditivo 04 ao Contrato 2020.7421.7761 referente a supressão contratual, dilação de prazo e alteração contratual.	

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO – CAT FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER DE 11/06/2024 DA SUPERINTENDÊNCIA DE FISCALIZAÇÃO E TÉCNICA - SFT, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 07.818.205880/2024. CERTIDÃO VÁLIDA SOMENTE PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ADEQUAÇÕES DE LEIAUTE, ALTERAÇÃO DO PADRÃO VISUAL PARA AMBIÊNCIA 2.0, INCLUINDO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO E DE SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO, REFERENTE AO PERÍODO DE 11/01/2021 A 14/03/2022, PARA OS SERVIÇOS ANOTADOS NAS ARTS, QUE TAMBÉM CONSTAM DO ATESTADO E QUE SÃO CONDIZENTES COM AS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS: ARTIGO 28 ALÍNEAS DE “A” A “K” DO DECRETO FEDERAL Nº 23.569/33, SUPLEMENTADAS PELO ARTIGO 7º DA LEI Nº 5.194/66, COM RESTRIÇÕES DAS ATIVIDADES 02, 03, E 08 DO ARTIGO 1º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA, PARA BARRAGENS, DIQUES, DRENAGEM E IRRIGAÇÃO.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 27906 a 27916, o atestado contendo 11 página(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 0720240002257
Data: 11/06/2024 Hora: 15:13:10
Código de Controle: Q1L7L4B9F4**



A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF (www.creadf.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

**ATESTADO TÉCNICO
SERVIÇOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, Engenheiro Civil, RNP 1405172118, TATIELE MONTEIRO SABINO, Engenheira Civil, RNP 0718296826 e ALEF LUAN DE SOUZA PEREIRA, Engenheiro Sanitarista e Ambiental, RNP 0718140400, como Responsáveis Técnicos pela empresa **CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA, CNPJ 02.270.280/0001-83**, que prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO

1. CONTRATO Nº: 2020.7421.7761
2. OBJETO DO CONTRATO: O presente Contrato tem por objeto AMB900 (Fluxo 2019/166557) 7615/00 EMPRESA CEILÂNDIA (DF): Serviços de engenharia com início a partir de 11/01/2021 para adequações de leiaute, alteração do padrão visual para Ambiência 2.0, incluindo instalações elétricas, instalações contra incêndio e de sistema de climatização., no regime de EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL (MATERIAL E MÃO-DE-OBRA), de acordo com as condições e especificações definidas no Edital conforme Proposta Comercial apresentada pela CONTRATADA na licitação, a ser feita pela CONTRATADA;
3. EMPRESA CONTRATADA: CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA, inscrita no cadastro nacional de pessoa jurídica do Ministério da Fazenda sob o número 02.270.280/0001-83, com sede no Setor Saan Quadra 03, lotes 1050-1080, Asa Norte, Brasília (DF) – CEP 70632-310;
4. CONTRATANTE DOS SERVIÇOS: BANCO DO BRASIL S.A, Sociedade de Economia Mista, com Sede em Brasília (DF), inscrito no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob o número 00.000.000/0001-91;
5. PERÍODO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO: 10/01/2021 a 12/06/2022
6. PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 11/01/2021 a 14/03/2022
7. ENDEREÇO DA OBRA OU SERVIÇO: Dependência: 7615/00 – Empresa Ceilândia – CNM. Endereço: Quadra 1 Bloco F Lojas 1 e 2, 1º Andar - Centro, Ceilândia - Brasília (DF). CNPJ: 00.000.000/7571-01

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

Serviços de engenharia para adequações de leiaute, alteração do padrão visual para Ambiência 2.0, incluindo instalações elétricas, instalações contra incêndio e de sistema de climatização., no regime de EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL (MATERIAL E MÃO-DE-OBRA)





Eng. Civil SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO:

- **ART Nº: 0720200084535 – PRINCIPAL**
 - **ARTs COMPLEMENTARES: Nº0720210010473, Nº0720210090298 e Nº0720220013730**
 - Execução – Adequações de leiaute – Edificação de alvenaria – 597,00m²
 - Execução – Reforma de Edificação – 597,00m²

Eng^a. Civil TATIELE MONTEIRO SABINO

- **ART Nº: 0720200085669 – EQUIPE À 0720200085435**
 - **ARTs COMPLEMENTARES: Nº0720210013243, Nº0720210090309, Nº0720210042479 e Nº0720220013754**
 - Execução – Adequações de leiaute – 597,00m²
 - Execução – Reforma de imóveis – 597,00m²

Eng. Sanitarista e Ambiental ALEF LUAN DE SOUZA PEREIRA

- **ART Nº: 0720200085628 – EQUIPE À 0720200085435**
 - **ARTs COMPLEMENTARES: Nº0720210013229, Nº0720210042536, Nº0720210090313 e Nº0720220013748**
 - Execução – Plano de Controle Ambiental – 597,00m²

PLANILHA DE SERVIÇOS PRESTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UNID.
1	PRELIMINARES		
1.3	ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA / REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS OU SERVIÇOS ACIMA DE R\$ 15.000,01	4,00	UN
1.4	PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (PGRCC), CONFORME LEI 12.305/2010	1,00	UN
2	IMPLANTAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO		
2.1	PLACA INDICATIVA DA OBRA OU SERVIÇO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	2,42	M2
2.2	ABRIGO PROVISÓRIO DE MADEIRA EXECUTADO NO LOCAL DA OBRA OU SERVIÇO, PARA ALOJAMENTO E/OU DEPÓSITO DE MATERIAIS E FERRAMENTAS	0,00	M2
2.3	ALUGUEL DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALTURA 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATÁRIO E 1 MICTÓRIO	3,00	MES
2.10	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO OU AZULEJO, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	87,96	M2
2.15	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO, QUALQUER TIPO, INCLUSIVE SISTEMA DE FIXAÇÃO/TARUGAMENTO	495,75	M2
2.16	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO MECÂNICA	48,45	M2
2.17	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EM PLACA DE CONCRETO, MÁRMORE, GRANITO OU GRANILITE	2,51	M2
2.18	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO EM PEDRA, GRANITO OU MÁRMORE, EM PAREDE OU FACHADA	9,20	M2
2.24	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE	62,51	M2
2.30	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA	2,88	M2
2.38	REMOÇÃO DE APARELHOS (LOUÇAS) SANITÁRIOS	75,00	UN
2.43	REMOÇÃO DE VIDRO OU ESPELHO COM RASPAGEM DA MASSA OU RETIRADA DE BAGUETE	1,20	M2
2.44	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA - MATERIAL DE DESCARTE LEVE (GESSO, FIBRA TÊXTIL, PISO VINÍLICO, REVESTIMENTOS ACÚSTICOS, DUTOS DE AR-CONDICIONADO, ENTRE OUTROS)	44,00	M3
2.45	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA - MATERIAL DE DESCARTE PESADO (ALVENARIA, ESTRUTURAS METÁLICAS, MADEIRAMENTO, REVESTIMENTOS CERÂMICOS, ENTRE OUTROS)	78,00	M3

Atestado – Execução Obras Serviço Engenharia – ABRIL, 2024 – CONTRATO: 2020.7421.7761 - Página 2 de 11
 RUA DA BAHIA, 2500 – LOURDES – BELO HORIZONTE (MG) – CEP: 30160-019
 cesup.gefor@bb.com.br



2.48	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA	11,00	UN
2.51	REMOÇÃO/REMANEJAMENTO DE PLACA AÉREA DE SINALIZAÇÃO	14,00	UN
2.54	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE	50,00	MXMES
2.56	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, C/ PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	48,40	M2
2.62	REMOÇÃO DE REDE DE DUTOS DO AR-CONDICIONADO	20,00	M
2.69	REMOÇÃO DE BATENTE, CORRIMÃO E/OU PEÇAS LINEARES METÁLICAS	31,00	M
2.70	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHADO	533,00	M2
2.71	CORTE EM CONCRETO COM FERRAMENTAS MANUAIS PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO COM DIÂMETRO DE 15 MM (1/2") A 25 MM (1")	32,00	M
2.76	ENCHIMENTO DE RASGO EM CONCRETO PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO COM DIÂMETRO DE 15 MM (1/2") A 25 MM (1"), COM ARGAMASSA MISTA TRAÇO 1:4	32,00	M
2.82	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO COM DIÂMETRO DE 15 MM (1/2") A 25 MM (1"), COM ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4 COM ADIÇÃO DE 150 KG DE CIMENTO	15,00	M
2.85	EXECUÇÃO DE RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO, DIÂMETRO DE 15 MM (1/2") A 25 MM (1")	15,00	M3
2.88	DEMOLIÇÃO DE PISOS EM GERAL, INCLUSIVE CAMADA/BASE DE ASSENTAMENTO	553,60	M2
2.90	REMOÇÃO DE TELHAS ONDULADAS	533,00	M2
2.97	ADMINISTRAÇÃO DIRETA (NO LOCAL) DE OBRA OU SERVIÇO DE ENGENHARIA, DE MÉDIO PORTE - MÍNIMO DE 2 HORAS DIÁRIAS DE PROFISSIONAL DE NÍVEL SUPERIOR COM FORMAÇÃO EM ENGENHARIA OU ARQUITETURA	90,00	DIA
2.99	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO DE ENGENHARIA - DIA DE MESTRE DE OBRAS	90,00	DIA
5	ESTRUTURA		
5.7	TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	0,25	M3
5.21	ESTRUTURA EM AÇO PARA COBERTURA, VIGAS, PILARES E ESCADA, PERFIL ESTRUTURAL TIPO UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA), FABRICAÇÃO (INCLUSIVE TRATAMENTO ANTICORROSIVO) E MONTAGEM	3080,77	KG
5.22	ESTRUTURA EM AÇO PARA COBERTURA, VIGAS E PILARES, PERFIL ESTRUTURAL TIPO "I" (AÇO LAMINADO), FABRICAÇÃO (INCLUSIVE TRATAMENTO ANTICORROSIVO) E MONTAGEM	5828,00	KG
5.23	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=12 MM, PARA PILARES, VIGAS E LAJES, INCLUSO CONTRAVENTAMENTOS/TRAVAMENTOS COM PONTALETES, SEM REAPROVEITAMENTO - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM	0,60	M2
5.28	ARMADURA DE AÇO CA-60 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO, CORTE, DOBRA E MONTAGEM	8,00	KG
5.29	ARMADURA DE AÇO CA-50 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO, DIÂMETRO DA ARMADURA ATÉ 12,50 MM, CORTE, DOBRA E MONTAGEM	42,52	KG
6	ALVENARIA E OUTRAS VEDAÇÕES		
6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X14X19 CM (6 FUROS), ESPESSURA DA PAREDE 9 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA SEM PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8	82,50	M2
6.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X14X19 CM (6 FUROS), ESPESSURA DA PAREDE 14 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA SEM PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8	70,00	M2
6.10	ENTEAMENTO PREVENTIVO DE SUPERFÍCIE SUJEITA A TRINCA, LARGURA DA TELA ADESIVA 25 CM	14,00	M
7	COBERTURA		
7.15	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 24 (0,65 MM) DESENVOLVIMENTO 25 CM	50,00	M
7.26	COBERTURA COM TELHA DE AÇO ZINCADO, PERFIL TRAPEZOIDAL, ESPESSURA DE 0,5 MM	533,00	M2
8	IMPERMEABILIZAÇÃO		
8.1	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE C/ ARGAMASSA TRAÇO 1:3, DE CIMENTO E AREIA, ESPESSURA 3 CM	73,00	M2
8.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM TRÊS DEMÃOS DE EMULSÃO ASFÁLTICA	95,00	M2
8.6	PREPARO DE SUPERFÍCIE INTERNA DE RESERVATÓRIO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, APLICANDO UMA CAMADA DE ARGAMASSA PREPARADA COM CIMENTO, AREIA, ÁGUA E ADESIVO	45,00	M2
8.9	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA DE CONCRETO COM 6 DEMÃOS DE EMULSÃO ACRÍLICA	45,00	M2
8.13	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSIVE APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA, E=3MM	28,00	M2
9	TRATAMENTO TÉRMICO E ACÚSTICO		
9.3	ISOLAMENTO TÉRMICO DE PAREDE INTERNA COM ESPUMA RÍGIDA DE POLIURETANO EM PLACAS, ESPES-	100,85	M2

Atestado – Execução Obras Serviço Engenharia – ABRIL, 2024 – CONTRATO: 2020.7421.7761 - Página 3 de 11
 RUA DA BAHIA, 2500 – LOURDES – BELO HORIZONTE (MG) – CEP: 30160-019
 cesup.gefor@bb.com.br



	SURA 50 MM		
10	PAVIMENTAÇÃO		
10.4	REGULARIZAÇÃO DE CONTRAPISO COM CIMENTADO PLASTIFICADO (CIMENTO + COLA PVA) PARA APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO VINÍLICO	100,50	M2
10.5	REGULARIZAÇÃO DESEMPENADA DE BASE PARA PISO, ESPESSURA 3,0 CM, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3	553,60	M2
10.31	PISO VINÍLICO HETEROGÊNEO EM RÉGUAS, PADRÃO AMADEIRADO, ESPESSURA 3,0 MM, COM PROTEÇÃO SUPERFICIAL EM POLIURETANO REFORÇADO (PUR), ALTO TRÁFEGO, FIXADO COM COLA - REF. LINHA INTERWOOD, CORES DUNNA (WP302), BETULLA (WP311) OU MACHIATTO (WP308), DA INTERFLOOR, OU EQUIVALENTE	45,15	M2
10.35	PISO VINÍLICO SEMIFLEXÍVEL EM PLACA, ESPESSURA 2,0 MM, ALTO TRÁFEGO, FIXADO COM COLA	55,35	M2
10.36	CARPETE EM POLIPROPILENO, ALTO TRÁFEGO, ESPESSURA 7 MM, FIXADO COM COLA - REF. BERBER POINT 920, COR AZURE (767), DA BEAULIEU DO BRASIL	277,95	M2
10.37	CHAPA AMERICANA PARA ACABAMENTO DE CARPETE	6,30	M2
10.38	RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7,0 CM	247,97	M
10.42	PISO PORCELANATO 60 X 60 CM, ACABAMENTO POLIDO, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE	87,95	M2
10.44	RODAPÉ EM PORCELANATO, ALTURA ATÉ 10 CM, ACABAMENTO POLIDO, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE	48,38	M
10.53	PEITORIL/SOLEIRA EM GRANITO CINZA (ANDORINHA OU CORUMBÁ), LARGURA 25 CM, ESPESSURA 2,0 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE DE ALTA ADESIVIDADE (PORTOKOLL, QUARTZOLIT OU EQUIVALENTE), INCLUSIVE REJUNTAMENTO	23,40	M
10.64	RODAPÉ CERÂMICO COM ALTURA 7,0 CM COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 60 X 60 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE	66,08	M
10.72	PISO CERÂMICO EM PLACAS COM FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 (45X45 CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE	78,80	M2
10.75	LASTRO DE CONCRETO (CONTRAPISO), PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	0,13	M3
11	REVESTIMENTO		
11.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS COM PASTILHAS DE CERÂMICA/PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), CORES BRANCA OU FRIAS, ALINHADAS A PRUMO, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE	8,00	M2
11.4	CHAPISCO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO, APLICADO COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, PREPARO COM BETONEIRA	222,00	M2
11.9	REBOCO PAULISTA (MASSA ÚNICA) PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, ESPESSURA 20 MM, COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA, TRAÇO 1:2:8	222,00	M2
11.16	LAMINADO MELAMÍNICO PARA REVESTIMENTO INTERNO, ESPESSURA 1,3 MM, FIXADO COM COLA	3,60	M2
11.33	CHAPA VINÍLICA FLEXÍVEL PARA REVESTIMENTO DE PORTAS ACESSÍVEIS (PROTEÇÃO CONTRA IMPACTO) - NBR 9050	0,72	M2
11.41	REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDES INTERNAS COM PEÇAS DE FORMATO ATÉ 2025 CM2, COR BRANCA, ASSENTADAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE, INCLUSIVE REJUNTE	93,85	M2
12	DIVISÓRIAS, FORROS E PISOS FALSOS		
12.1	DIVISÓRIA EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO STANDARD (DRYWALL), DUAS FACES DUPLAS, USO INTERNO, ESPESSURA FINAL 125 MM	86,75	M2
12.2	DIVISÓRIA EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO RESISTENTE AO FOGO (DRYWALL), DUAS FACES SIMPLES, USO INTERNO, ESPESSURA FINAL 100 MM	37,08	M2
12.3	DESMONTAGEM DE PORTA PARA DIVISÓRIA MODULADA LEVE	12,00	UN
12.5	DIVISÓRIA EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO RESISTENTE À UMIDADE (DRYWALL), DUAS FACES SIMPLES, USO INTERNO, ESPESSURA FINAL 100 MM	33,92	M2
12.10	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO CINZA (ANDORINHA OU CORUMBÁ), DUAS FACES POLIDAS, E=30 MM	0,50	M2
12.14	FORRO ACÚSTICO EM PLACA DE FIBRA MINERAL REMOVÍVEL, MODULAÇÃO 1250 X 625 MM, ESPESSURA 15MM, BORDA RETA, APOIADOS EM PERFIS METÁLICOS TIPO "T" SUSPENSOS POR PERFIS RÍGIDOS	321,10	M2
12.17	FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO, APOIADA EM PERFIS METÁLICOS SUSPENSOS POR PENDURAS OU PRESILHAS REGULADORAS EM AÇO GALVANIZADO	107,45	M2
12.20	ISOLAMENTO ACÚSTICO COM LÃ DE ROCHA EM DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL)	86,75	M2
13	CARPINTARIA E MARCENARIA		



13.1	ARMÁRIO SOB MEDIDA EM CHAPA DE MDF REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO EM AMBAS AS FACES, COM PORTAS, PRATELEIRAS, GAVETAS E FERRAGENS	3,10	M2
13.4	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA, 80 X 210 CM, ESPESSURA DE 35 MM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS	7,00	UN
13.5	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA, 90 X 210 CM, ESPESSURA DE 35 MM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS	1,00	UN
13.8	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120 X 210 CM, ESPESSURA 35 MM, 2 FOLHAS, COMPLETA (BATENTE, GUARNIÇÃO E FERRAGEM)	3,00	UN
13.11	BATENTE / ADUELA / MARCO PARA PORTA DE MADEIRA DE 80 X 210 CM	7,00	UN
13.12	BATENTE / ADUELA / MARCO PARA PORTA DE MADEIRA DE 90 X 210 CM	1,00	UN
13.13	DESMONTAGEM DE POSTOS DE TRABALHO (ESTAÇÃO DE TRABALHO, MESA DE ATENDIMENTO REATIVO E/OU EXCLUSIVO, GUICHÊ DE CAIXA)	26,00	UN
13.14	DESMONTAGEM DE MOBILIÁRIO (MESA DE REUNIÃO, MESA PARA IMPRESSORA, ARMÁRIOS BAIXO E ALTO, ETC...)	80,00	UN
13.17	REMANEJAMENTO/DESLOCAMENTO INTERNO DE MOBILIÁRIO, SEM DESMONTAGEM	33,00	UN
13.18	PROTEÇÃO COM LONA PLÁSTICA	597,00	M2
13.29	GUARNIÇÃO / ALIZAR PARA PORTA DE MADEIRA, VÃO 80 X 210 CM, FIXADO COM PREGOS SEM CABEÇA	7,00	UN
13.30	GUARNIÇÃO / ALIZAR PARA PORTA DE MADEIRA, VÃO 90 X 210 CM, FIXADO COM PREGOS SEM CABEÇA	1,00	UN
14 SERRALHERIA			
14.7	PORTA/PORTINHOLA EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA	0,75	M2
14.9	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX $\phi=1\ 1/2"$	62,00	M
14.10	GUARDA CORPO EM TUBO AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE PINTURA DE ACABAMENTO (NBR 9050)	49,14	M
14.16	ALÇAPÃO DE FERRO 70 X 70 CM, INCLUSO FERRAGENS	1,00	UN
14.19	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" (38 MM)	14,00	M
15 FERRAGENS			
15.4	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA, COM CILINDRO, MAÇANETA E ESPELHO - COMPLETA	8,00	UN
15.8	MOLA AÉREA PARA PORTA	9,00	UN
16 VIDRAÇARIA			
16.3	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10 MM, COLOCADO EM CAIXILHO COM OU SEM BAGUETES, COM GAXETA DE NEOPRENE	7,85	M2
16.23	PORTA DE VIDRO TEMPERADO E=10 MM, UMA FOLHA, 90 X 210 CM, COM FERRAGENS, PUXADOR TIPO ALÇA EM AÇO INOX ESCOVADO E MOLA HIDRÁULICA DE PISO	5,00	UN
16.27	PELÍCULA VINILICA JATEADA AUTOADESIVA - REF. SCOTCHCAL 3M, SÉRIE BR 7300 OU SIMILAR	2,85	M2
16.32	REMANEJAMENTO/REINSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA, COM REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	1,00	UN
16.36	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4 MM, COLADO EM CHAPA DE MDF ESPESSURA 9 MM, SEM MOLDURA, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	4,24	M2
17 PINTURA			
17.3	PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE FUNDO ANTI CORROSIVO (ZARCÃO)	118,00	M2
17.7	EMASSAMENTO DE PAREDE COM MASSA BASE PVA, DUAS DEMÃOS	529,00	M2
17.12	PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS, SEM EMASSAMENTO	247,07	M2
17.16	PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, SEM EMASSAMENTO	1155,99	M2
17.18	PINTURA COM VERNIZ SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRÊS DEMÃOS	62,52	M2
19 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, MECÂNICAS, TELECOMUNICAÇÕES E INFORMÁTICA			
19.18	SUORTE CURTO PARA PERFILADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA LUMINÁRIA	128,00	UN
19.27	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO, PERFURADA OU LISA, L=100 MM	51,00	UN
19.28	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO, PERFURADA OU LISA, L=150 MM	25,00	UN
19.41	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO PARA CABOS DE $\phi=10\ MM2$	8,00	UN
19.42	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO PARA CABOS DE $\phi=16\ MM2$	6,00	UN
19.47	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABOS DE $\phi=6,0\ MM2$	100,00	UN
19.53	CAIXA DE EMBUTIR 4" X 2", EM PVC, PARA PAREDES DE GESSO ACARTONADO	15,00	UN



19.54	CAIXA EM PVC 4" X 4", DE EMBUTIR	62,00	UN
19.55	CAIXA EM PVC 4" X 2", DE EMBUTIR	91,00	UN
19.61	BARRA CONDUTORA CHATA 3/4" X 1/4", EM ALUMÍNIO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	10,00	M
19.71	CABO COAXIAL RG-59, IMPEDÂNCIA 75 OHMS	216,00	M
19.79	CABO DE COBRE MULTIPOLAR 3 X 2,5 MM2, TENSÃO NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, ISOLAÇÃO EM EPR OU HEPR, ANTICHAMAS	191,00	M
19.82	CABO DE COBRE FLEXÍVEL Ø=2,5 MM2, 1 CONDUTOR, TENSÃO NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, ISOLAÇÃO COM PVC/A E COBERTURA DE PVC-ST1, ANTICHAMAS	4290,00	M
19.83	CABO DE COBRE FLEXÍVEL Ø=4,0 MM2, 1 CONDUTOR, TENSÃO NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, ISOLAÇÃO COM PVC/A E COBERTURA DE PVC-ST1, ANTICHAMAS	366,00	M
19.84	CABO DE COBRE FLEXÍVEL Ø=6,0 MM2, 1 CONDUTOR, TENSÃO NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, ISOLAÇÃO COM PVC/A E COBERTURA DE PVC-ST1, ANTICHAMAS	359,00	M
19.86	CABO DE COBRE FLEXÍVEL Ø=16 MM2, 1 CONDUTOR, TENSÃO NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, ISOLAÇÃO COM PVC/A E COBERTURA DE PVC-ST1, ANTICHAMAS	47,00	M
19.138	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, Ø=1"	43,00	UN
19.139	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, Ø=1 1/4"	43,00	UN
19.140	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, Ø=1 1/2"	2,00	UN
19.141	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, Ø=2"	9,00	UN
19.142	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, Ø=3/4"	220,00	UN
19.146	CONECTOR FEMEA RJ-45, CATEGORIA 5E	88,00	UN
19.155	CONTATOR UNIPOLAR CORRENTE NOMINAL 16 A	7,00	UN
19.174	ELETROCALHA LISA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA 100 X 50 MM, TIPO "U", SEM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	51,00	M
19.175	ELETROCALHA LISA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA 150 X 50 MM, TIPO "U", SEM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	25,00	M
19.203	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO A FOGO, Ø=3/4" (20 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	783,00	M
19.204	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO A FOGO, Ø=1" (25 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	140,00	M
19.205	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO A FOGO, Ø=1 1/4" (32 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	50,00	M
19.206	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO A FOGO, Ø=1 1/2" (40 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	14,00	M
19.207	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO A FOGO, Ø=2" (50 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	45,00	M
19.211	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO ELETROLÍTICO Ø=1 1/4" (32 MM), INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO EM TETO	70,00	M
19.230	ELETRODUTO FLEXÍVEL EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, Ø=3/4", TIPO SEALTUBO, INCLUSIVE CONEXÕES	3,00	M
19.231	ELETRODUTO FLEXÍVEL EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, Ø=1", TIPO SEALTUBO, INCLUSIVE CONEXÕES	12,00	M
19.240	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES - 10A / 250V	10,00	UN
19.242	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES - 10A / 250V	3,00	UN
19.243	TOMADA DOIS PÓLOS MAIS TERRA (2P+T) - 10A / 250V	100,00	UN
19.245	TOMADA UNIVERSAL MONOFÁSICA, 2P + T, DE EMBUTIR PARA DUTO DE PISO - 10 A / 250 V	124,00	UN
19.246	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	14,00	UN
19.278	LUMINÁRIA LED CIRCULAR (COM DRIVER E RABICHO), DE EMBUTIR, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 1.900 IM E EFICÁCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 80 IM/W, EMISSÃO DE LUZ NA COR BRANCO NEUTRO 4000K, IRC>80, ARO EM ALUMÍNIO INJETADO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR RECUADO EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO, UTILIZA DRIVER 700 MA - REF. ITAIM SKY-E-MC OU EQUIVALENTE	22,00	UN
19.283	PATCH CORD, CATEGORIA 5 E, EXTENSAO DE 1,50 M	88,00	UN
19.293	QUADRO EM CHAPA METÁLICA TRATADA, IP54, 60X60X20CM, COM PLACA DE MONTAGEM, BARRAMENTO CENTRAL TRIFÁSICO ACIMA DE 150A ATÉ 450A, ESPELHO EM POLICARBONATO, CANALETA, PORCAS, ARRUELAS, PINTURA, PORTA DOCUMENTO, ISOLADORES E ADESIVO DE ADVERTÊNCIA.	1,00	UN
19.297	QUADRO EM CHAPA METÁLICA TRATADA, IP54, 60X60X20CM, COM PLACA DE MONTAGEM, BARRAMENTO CENTRAL TRIFÁSICO ATÉ 150A, ESPELHO EM POLICARBONATO, CANALETA, PORCAS, ARRUELAS, PINTURA, PORTA DOCUMENTO, ISOLADORES E ADESIVO DE ADVERTÊNCIA.	3,00	UN
19.312	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E	3319,00	M
19.315	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN/IEC, CORRENTE NOMINAL DE 10A ATÉ 32A	54,00	UN
19.318	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN/IEC, CORRENTE NOMINAL DE 10A ATÉ 32A	2,00	UN
19.319	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN/IEC, CORRENTE NOMINAL DE 40A ATÉ 50A	2,00	UN
19.320	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN/IEC, CORRENTE NOMINAL DE 63A	1,00	UN
19.324	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 100 A, Ics 25 kA, TENSÃO NOMINAL 380 V	1,00	UN

Atestado – Execução Obras Serviço Engenharia – ABRIL, 2024 – CONTRATO: 2020.7421.7761 - Página 6 de 11

RUA DA BAHIA, 2500 – LOURDES – BELO HORIZONTE (MG) – CEP: 30160-019

cesup.gefor@bb.com.br



19.332	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS ELÉTRICOS (DPS) MONOPOLAR, 275 V, 45 KA	9,00	UN
19.333	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A	11,00	UN
19.356	PLACA (ESPELHO) TERMOPLÁSTICA 4 X 2", PARA DUAS TOMADAS RJ-45	88,00	UN
19.357	PLACA (ESPELHO) EM ALUMÍNIO PARA CONDULETE 4 X 2", ATÉ 3 POSTOS	15,00	M
19.359	DISTRIBUIDOR ÓPTICO TIPO GAVETA PADRÃO 19" DESLIZANTE COM CAIXA DE EMENDA E PIGTAILS, SC MULTIMODO COM ADAPTADORES E SUPORTES	34,00	UN
19.365	BLOCO DE CONTATO AUXILIAR (2NA+2NF)	3,00	UN
19.373	IDENTIFICAÇÃO DE CONDUTORES (TRÊS ANILHAS)	200,00	CJ
19.376	INTERRUPTOR 10A / 250V, TRÊS TECLAS SIMPLES	3,00	UN
19.394	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA DUAS LÂMPADAS DE 16 W, COMPLETA (COM SOQUETES, TRAVA DE SEGURANÇA, REATOR ELETRÔNICO 220 V E LÂMPADAS)	7,00	UN
19.397	LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA DUAS LÂMPADAS DE 16 W, COMPLETA (COM SOQUETES, TRAVA DE SEGURANÇA, REATOR ELETRÔNICO 220 V E LÂMPADAS)	13,00	UN
19.416	VERGALHÃO DE AÇO COM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO, $\phi=1/4"$	50,00	M
19.417	BORNE UNIVERSAL PASSANTE EM POLIAMIDA AUTOEXTINGUÍVEL PARA TRILHO DIN, CONDUTOR ATÉ $\phi=16$ MM ²	30,00	UN
20	INSTALAÇÕES DE ÁGUA		
20.23	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA $\phi=65$ MM (2 1/2"), SCHEDULE 40, INCLUSIVE CONEXÕES	65,02	M
20.25	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA $\phi=100$ MM (4"), SCHEDULE 40, INCLUSIVE CONEXÕES	8,00	M
20.35	REGISTRO DE ESFERA EM PVC ROSCÁVEL $\phi=1$ 1/2"	9,00	UN
20.58	REGISTRO DE GAVETA BRUTO $\phi=3/4"$, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS	8,00	UN
20.88	TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, $\phi=25$ MM, INCLUSIVE CONEXÕES	12,00	M
20.89	TUBO DE PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, $\phi=32$ MM, INCLUSIVE CONEXÕES	60,00	M
20.97	BOMBA CENTRÍFUGA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO, POTÊNCIA 1 HP, PARA RECALQUE D'ÁGUA	1,00	UN
20.99	BOMBA CENTRÍFUGA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO, POTÊNCIA 5 HP, PARA RECALQUE D'ÁGUA	2,00	UN
21	INSTALAÇÃO CONTRA INCÊNCIO		
21.36	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNCIO, FOTOLUMINESCENTE, 20 X 20 CM, ESPESSURA 2 MM, EM PVC, ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	19,00	UN
21.44	ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNCIO, TIPO ENDEREÇÁVEL, IP-20	4,00	UN
21.45	SINALIZADOR ÁUDIO VISUAL PARA ALARME DE EMERGÊNCIA	4,00	UN
21.67	REMANEJAMENTO DE EXTINTOR DE INCÊNCIO PORTÁTIL	1,00	UN
22	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS, DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS		
22.2	TUBO DE PVC PARA ESGOTO PREDIAL $\phi=100$ MM, INCLUSIVE CONEXÕES	7,00	M
22.3	TUBO DE PVC PARA ESGOTO PREDIAL $\phi=75$ MM, INCLUSIVE CONEXÕES	7,00	M
22.4	TUBO DE PVC PARA ESGOTO PREDIAL $\phi=50$ MM, INCLUSIVE CONEXÕES	50,00	M
22.5	TUBO DE PVC PARA ESGOTO PREDIAL $\phi=40$ MM, INCLUSIVE CONEXÕES	3,00	M
22.9	TUBO DE PVC REFORÇADO PARA ESGOTO PREDIAL $\phi=100$ MM, INCLUSIVE CONEXÕES	6,00	M
22.18	GRELHA HEMISFÉRICA (TIPO ABACAXI) EM FERRO FUNDIDO $\phi=100$ MM, P/ LAJES/CALHAS DE CONCRETO	2,00	UN
22.24	CAIXA DE GORDURA EM PVC, 18 LITROS (SAÍDA $\phi=100$ MM)	1,00	UN
22.36	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA 150 X 150 X 50 MM	7,00	UN
26	INSTALAÇÃO DE AR-CONDICIONADO, VENTILAÇÃO E AQUECIMENTO		
26.39	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (FABRICAÇÃO E MONTAGEM), INCLUSIVE ELEMENTOS DE FIXAÇÃO	46,80	KG
26.41	DUTO OVAL INDUSTRIALIZADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, MEDINDO 250 x 661 MM (10,11 KG/M), INCLUSIVE SUPORTE DE FIXAÇÃO, LUVAS E DEMAIS ACESSÓRIOS	9,00	M
26.63	ISOLAMENTO TÉRMICO COM MANTA DE LÃ DE VIDRO REVESTIDA EM UMA DAS FACES COM PAPEL KRAFT ALUMINIZADO, ESPESSURA 38 MM - REF. ISOFLEX RT	16,00	M2
26.147	GRELHA DE RETORNO DE AR, EM ALUMÍNIO, ALETAS HORIZONTAIS FIXAS, 325 X 225 MM (L X H) - REF. TROX AR-A	4,00	UN
26.154	GRELHA DE RETORNO DE AR, EM ALUMÍNIO, ALETAS HORIZONTAIS FIXAS, 525 X 165 MM (L X H) - REF. TROX AR-A	5,00	UN
26.258	GRELHA DE RETORNO DE AR EM ALUMÍNIO, INSTALAÇÃO EM PORTA, ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM "V" E CONTRA- MOLDURA - LXH 625X225 MM - REF. TROX AGS-T	6,00	UN



26.292	TOMADA DE AR EXTERNO, COMPLETA, COM VENEZIANA, TELA DE PROTEÇÃO, REGISTRO E FILTRO, MEDINDO 397 X 397 MM - REF. TROX, VDF-711	1,00	UN
26.372	PORTA ACÚSTICA DE AÇO GALVANIZADO, FOLHA SIMPLES, PINTADA EM BRANCO, FECHO DE ALAVANCA DUPLA COM FECHADURA - 0,90X2,10 M - REF. TROX ST	1,00	UN
28	EQUIP. SANITÁRIOS E DE COZINHA		
28.3	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO	5,00	UN
28.4	VASO SANITÁRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (PNE)	1,00	UN
28.5	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO ACESSÍVEL (PNE)	1,00	UN
28.9	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX, COMPRIMENTO 45 CM (NBR 9050)	3,00	UN
28.10	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX, COMPRIMENTO 80 CM (NBR 9050)	5,00	UN
28.13	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	6,00	UN
28.16	CUBA DE EM AÇO INOXIDÁVEL RETANGULAR SIMPLES, DIMENSÕES 40 X 34 CM, INCLUSIVE VÁLVULA	1,00	UN
28.17	CUBA OVAL EM LOUÇA, DE EMBUTIR - 50 X 35 CM OU EQUIVALENTE	6,00	UN
28.21	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO	3,00	UN
28.22	DUCHA HIGIÊNICA MANUAL COM REGISTRO $\phi=1/2"$	6,00	UN
28.23	ENGATE FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO, $\phi=1/2"$ X 40 CM	13,00	UN
28.26	LAVATÓRIO DE LOUÇA COM COLUNA - 54 X 44 CM OU EQUIVALENTE	1,00	UN
28.27	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUÇA, COMPLETO, COM VÁLVULA DE DESCARGA, ENGATE FLEXÍVEL E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	1,00	UN
28.28	DISPENSER PORTA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO - REF. REF. 30175768, DA LALEKLA, OU EQUIVALENTE	6,00	UN
28.29	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, REF. KIMBERLY-CLARK LINHA LALEKLA CÓD. 30180225	3,00	UN
28.31	SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - 1" X 1 1/2"	2,00	UN
28.33	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM METAL CROMADO - 1" X 1 1/2"	7,00	UN
28.34	TANQUE LOUCA BRANCA COM COLUNA, 30 L	1,00	UN
28.36	TORNEIRA METÁLICA DE MESA PARA LAVATÓRIO ACESSÍVEL, ACABAMENTO CROMADO, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, COM AREJADOR E REGULADOR - REF. DECAMATIC 1173 CONFORTO, OU EQUIVALENTE	1,00	UN
28.37	TORNEIRA METÁLICA DE MESA PARA LAVATÓRIO, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR E REGULADOR, ACIONAMENTO POR PRESSÃO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	6,00	UN
28.38	TORNEIRA ELÉTRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	1,00	UN
28.40	TORNEIRA METÁLICA DE PAREDE PARA TANQUE OU JARDIM, $\phi=1/2"$ OU $3/4"$	8,00	UN
28.44	BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA POLIDO, PARA PIA OU LAVATÓRIO, ESPESSURA 20 MM	3,94	M2
28.45	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA COM REGISTRO, $\phi=1 1/2"$, ACABAMENTO CROMADO	1,00	UN
28.47	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC - 1 1/4" X 1 1/2"	1,00	UN
28.48	VASO SANITÁRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA, COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA	5,00	UN
29	DIVERSOS		
29.1	ADESIVO SÍMBOLO UNIVERSAL DE ACESSIBILIDADE, 10 X 10 CM	1,00	UN
29.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO VISUAL INTERNA - SANITÁRIO ACESSÍVEL - 30 X 20 CM, EM ACRÍLICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO (PINOS METÁLICOS AFASTADORES CROMADOS)	1,00	UN
29.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO INTERNA - PICTOGRAMAS DIVERSOS - 20 X 20 CM, EM ACRÍLICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO (PINOS METÁLICOS AFASTADORES CROMADOS)	40,00	UN
29.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO VISUAL E TÁTIL, 21 X 10 CM, EM ACRÍLICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO (PINOS METÁLICOS AFASTADORES CROMADOS)	2,00	UN
29.6	SINALIZAÇÃO VISUAL E TÁTIL - BRAILLE - 60 X 13 MM, EM ALUMÍNIO OU PVC	8,00	UN
29.7	SINALIZAÇÃO TÁTIL DE CORRIMÃO - ANEL DE BORRACHA	8,00	UN
29.11	BORDA DE PISO FOTOLUMINESCENTE - AUTOADESIVO (REFERÊNCIA: FITA ANTIDERRAPANTE FOSFORESCENTE NEON SAFETY-WALK 3M) - LARGURA: 50MM	69,00	UN
29.12	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL - AÇÃO EM CASO DE EMERGÊNCIA - 20 X 8 CM	1,00	UN
29.17	ADESIVOS DIVERSOS (CPMM, ACESSO RESTRITO, ETC.)	17,00	UN
29.34	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE PARA DEGRAUS DE ESCADA OU RAMPAS (REF.: SAFETY WALK - FABRICANTE: 3M)	68,80	M
29.39	ALARME ÁUDIO VISUAL PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA EM SANITÁRIO ACESSÍVEL, COMPLETO (BOTOEIRA/ALARME SONORO E VISUAL/PLACA DE SINALIZAÇÃO)	1,00	UN
29.47	PLACA AÉREA INFORMATIVA, 90 X 28 CM, EM ACRÍLICO TRANSPARENTE (E=8MM), INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	1,00	UN

Atestado – Execução Obras Serviço Engenharia – ABRIL, 2024 – CONTRATO: 2020.7421.7761 - Página 8 de 11

RUA DA BAHIA, 2500 – LOURDES – BELO HORIZONTE (MG) – CEP: 30160-019

cesup.gefor@bb.com.br



CAT n°: 0720240002257
Selo: 07-27913
Página: 8



29.51	PLANTIO DE ARBUSTO FOLHAGEM COM ALTURA 50 A 100 CM	5,00	UN
29.57	PLACA DE SINALIZAÇÃO INTERNA - IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES E ACESSO RESTRITO - 30 X 13 CM, EM ACRÍLICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA DE FIXAÇÃO (PINOS METÁLICOS AFASTADORES CROMADOS)	12,00	UN
29.62	ADESIVO PARA CADEIRA DE ESPERA	2,00	UN
29.64	SUPORTE ELG GIRATÓRIO DE TETO COM REGULAGEM DE ALTURA MODELO N05V2 PARA MONITOR DE LCD	1,00	UN
30	LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL		
30.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	597,00	M2
30.3	LIMPEZA GERAL DA EDIFICAÇÃO - OBRA OU SERVIÇO DE GRANDE PORTE	3,00	MES
30.4	ELABORACAO DE "AS BUILT"	10,00	M2

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

- IDENTIFICAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:**
 - SEBASTIÃO ERCILIO MACHADO RENNO, Engenheiro Civil, RNP 1405172118
 - TATIELE MONTEIRO SABINO, Engenheira Civil, RNP 0718296826
 - ALEF LUAN DE SOUZA PEREIRA, Engenheiro Sanitarista e Ambiental, RNP 0718140400
- NÍVEL DE ATUAÇÃO:** Execução / Instalação
- PERÍODO DE PARTICIPAÇÃO NOS SERVIÇOS:** 11/01/2021 a 14/03/2022.
- ATIVIDADES QUE EFETIVAMENTE DESENVOLVERAM:**
 - Serviços de engenharia para adequações de leiaute, alteração do padrão visual para Ambiência 2.0, incluindo instalações elétricas, instalações contra incêndio e de sistema de climatização.
 - Plano de Gerenciamento de Resíduos de Construção Civil (PGRCC).

ANOTAÇÕES CADASTRAIS DO FORNECEDOR

PROCESSO ADMINISTRATIVO	DETALHAMENTO
2020/194122 (7417)	Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.3530; Sanção aplicada: Advertência; Cláusulas descumpridas: Cláusula 5ª (Caput e Parágrafo 2º) do contrato Fundamento Legal: Artigo 83 incisos II e III da Lei nº 13.303/16 e na Cláusula Oitava (Parágrafo Oitavo) e Cláusula Décima Sexta (Caput) do contrato em epígrafe, Itens 14.1.2, 14.1.2.1, 14.1.2.2 e 14.1.3 (Alinea "f") do Edital da Licitação Eletrônica nº 2018/02777 (7421).
2021/206722	Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.3947; Sanção aplicada: Advertência; Cláusulas descumpridas: Cláusula Décima Oitava do contrato Fundamento Legal: Artigo 83, inciso I da Lei nº 13.303/16 e na Cláusula Trigésima Terceira, itens "a" e "b" do contrato
2021/206721	Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.4085;



	<p>Sanção aplicada: Advertência; Cláusulas descumpridas: Cláusula Décima Oitava do contrato Fundamento Legal: Artigo 83, inciso I da Lei nº 13.303/16 e na Cláusula Trigésima Terceira, itens "a" e "b" do contrato.</p>
2021/227409 (7417)	<p>Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.3976; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Sexta e Sétima; Fundamento Legal: Artigo 82 da Lei nº 13.303/16</p>
2021/226577 (7417)	<p>Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.4378; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Primeira, Segunda e Sexta; Fundamento Legal: Artigo 83, Inciso II, da Lei nº 13.303/16.</p>
2021/218982	<p>Status do processo: Concluído Nº do Contrato: 2019.7417.0955; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Cláusula Sétima do contrato nº 2019.7417.0955 Fundamento Legal: Artigo 82 da Lei nº 13.303/16 e nas Cláusulas Trigésima Quarta, Caput e Parágrafo Segundo do contrato.</p>
2021/213729 (7417)	<p>Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.1547; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Sexta e Sétima; Fundamento Legal: Artigo 82 da Lei nº 13.303/16.</p>
2021/204246 (7417)	<p>Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.3715; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Cláusula Sétima do contrato nº 2020.7421.3715 Fundamento Legal: no artigo 82 da Lei 13.303/16 e na Cláusula Trigésima Segunda, Alínea "b" e Cláusula 34ª (Caput e Parágrafo Segundo) do contrato.</p>
2021/213523 (7417)	<p>Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.1084; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Sexta e Sétima; Fundamento Legal: Artigo 82 da Lei nº 13.303/16</p>
2021/213508 (7417)	<p>Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.1130; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Sexta e Sétima; Fundamento Legal: Artigo 82 da Lei nº 13.303/16.</p>



Belo Horizonte, 19 de abril de 2024.

Leandro Moreira de Queiroz
Gerente de Área

Daniel Alves Duarte Sá
Assessor de Engenharia

Ronilson Lopes Marques
Gerente de Setor

Rodolfo Carlos Fagundes
Fiscal de Contratos



CAT n°: 07202400002257

Selo: 07-27916

Página: 11





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1020240003506

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Goiás - CREA-GO o Acervo Técnico do profissional **TATIELE MONTEIRO SABINO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ARTs abaixo discriminada(s):

Profissional: **TATIELE MONTEIRO SABINO** RNP: **0718296826** Registro: **27298/D-DF**

Título profissional: **Engenheira Civil**

Nº ART: **1020200138529**..... Tipo: **Obra ou serviço**..Registrada em: **20/07/2020** .. Baixada em: **05/11/2023**

Forma de registro: **Inicial**..... Participação técnica: **Equipe**..... à **1020200136565**.....

Empresa contratada: **RICARDO DINIZ ALMEIDA -.** Registro CREA-GO: **23316**.....

Contratante: **BANCO DO BRASIL S.A.**.....

CPF/CNPJ: **00.000.000/5839-44**

Avenida Sao Joao,
32.....

Número: SN.....

Bairro: Centro.....

CEP: 01036-900

Quadra: 00..... Lote: 32.....

Complemento: Cesup.....

Cidade: Sao Paulo.....-SP

E-Mail: **viviane@construtoraplanalto.com.br**

Fone: (61....)32269906...

Contrato: 2020.7421.4236

Celebrado em: 16/07/2020

Valor R\$: 809.717,73.....

Vinculada à ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: Rua Rua Cel. João Taveira.....

Número: 452....

Bairro: Centro.....

CEP: 73850-000.....

Quadra: 00..... Lote: 452.....

Complemento: Ag.
Cristalina.....

Cidade: Cristalina.....-GO

Data de Início: 26/07/2020

Previsão término: 22/11/2020

Coordenadas Geográficas: -16.7073638,-47.5275422

Finalidade: **Comercial**

Código/Obra pública:

Proprietário: **BANCO DO BRASIL S.A.**.....

CPF/CNPJ: **00.000.000/1313-77**

E-Mail: **viviane@construtoraplanalto.com.br**

Fone: (61....) 32269906..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - ATUACAO REFORMA SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES , 1.200,00 METROS QUADRADOS;**

Observações

Serviços comuns de Engenharia para adequações e conservação predial na Agência Cristalina/GO, prefixo 1051, Projeto Ambiência 900.

Informações Complementares

Período de Execução da Obra/Serviço de: 26/07/2020 até 22/11/2020.

RESSALVAS:

1) O ATESTADO ESTÁ REGISTRADO APENAS PARA AS ATIVIDADES TÉCNICAS CONSTANTES DA ART, DESENVOLVIDAS DE ACORDO COM AS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL NA ENGENHARIA CIVIL, NÃO SENDO CONTEMPLADOS NESTE REGISTRO OS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO POR TRATAREM DE ATIVIDADES FORA DA ATRIBUIÇÃO DO PROFISSIONAL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 24016237 a 24016266, o atestado contendo <30> folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1020240003506

Data: 20/06/2024 Hora: 10:56:00

Código de Controle: EZKMJOJ



A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão devem ser confirmadas no site do CREA-GO (www.creago.org.br)

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Processo
1132/2024

Rua 239, nº 561, Setor Leste Universitário - Goiânia/Goias - CEP: 74605-070
Tel: (62) 3221-6200 E-mail: atendimento@creago.org.br




**ATESTADO TÉCNICO
SERVIÇOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**

Atestamos, para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que os profissionais ELMO PEREIRA, Engenheiro Civil, RNP 0708775292, TATIELE MONTEIRO SABINO, Engenheira Civil, RNP 0718296826, MARCO ALENCAR CAMPOS, Engenheiro Eletricista, RNP 0701123435 e ALEF LUAN DE SOUZA PEREIRA, Engenheiro Sanitarista e Ambiental, RNP 0718140400, como Responsáveis Técnicos pela empresa **CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA, CNPJ 02.270.280/0001-83**, que prestou ao Banco do Brasil S.A. os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO

- 1. CONTRATO Nº: 2020.7421.4236**
- 2. OBJETO DO CONTRATO:**
Serviços comuns de engenharia para adequações e conservação predial na Agência Cristalina (GO), prefixo 1051, em Cristalina (GO), Projeto Ambiência 900, no regime de EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL (MATERIAL E MÃO-DE-OBRA).
- 3. EMPRESA CONTRATADA:**
CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob o número 02.270.280/0001-83, com sede no Setor Saan Quadra 03, lote 1060, Asa Norte (DF). CEP 70.632-320
- 4. CONTRATANTE DOS SERVIÇOS:** Banco do Brasil S.A., inscrito no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob nº 00.000.000/0001-91.
- 5. PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO:**
26/07/2020 a 21/02/2021
- 6. PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS – ARTs Nº 1020200138529, Nº 1020200140132 e Nº 1020200138384:**
26/07/2020 a 22/11/2020
- 7. ENDEREÇO DAS OBRAS OU SERVIÇOS:**
Dependência: 1051-0/00 CRISTALINA GO
Endereço: Rua Cel. João José Taveira,452, Centro – Cristalina (GO)
Complemento: Caixa Postal 72
CEP: 73.850-000
CNPJ: 00.000.000/1313-77

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

Serviços comuns de engenharia para adequações e conservação predial na Agência Cristalina (GO), prefixo 1051, em Cristalina (GO), Projeto Ambiência 900, no regime de EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL (MATERIAL E MÃO-DE-OBRA).





ART: Nº 1020200138529, Nº 1020200140132 e Nº 1020200138384

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS
1. IDENTIFICAÇÃO DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

- **TATIELE MONTEIRO SABINO**, Engenheira Civil, RNP 0718296826
- **MARCO ALENCAR CAMPOS**, Engenheiro Eletricista, RNP 0701123435
- **ALEF LUAN DE SOUZA PEREIRA**, Engenheiro Sanitarista e Ambiental, RNP 0718140400

2. NÍVEL DE ATUAÇÃO:

2.1 TATIELE MONTEIRO SABINO: Execução, gerenciamento e controle dos serviços relacionados a área de engenharia civil - Reforma / Instalação;

2.2 MARCO ALENCAR CAMPOS: Execução, gerenciamento e controle dos serviços relacionados a área de engenharia elétrica (instalações elétricas, telecomunicações e informática) - Reforma / Instalação;

2.3 ALEF LUAN DE SOUZA PEREIRA: referente a elaboração do Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos da Construção Civil;

3. PERÍODO DE PARTICIPAÇÃO NOS SERVIÇOS: 26/07/2020 a 22/11/2020
4. ATIVIDADES QUE EFETIVAMENTE DESENVOLVERAM:

- *Serviços comuns de Engenharia para adequações e conservação predial na Agência Cristalina/GO, prefixo 1051, Projeto Ambiência 900.*

Item	Descrição	Quantidade	Unidade
1	PRELIMINARES		
1.3	ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA / REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS OU SERVIÇOS ACIMA DE R\$ 15.000,01	3	UN
1.4	PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (PGRCC), CONFORME LEI 12.305/2010	1	UN
2	IMPLANTAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO		
2.1	PLACA INDICATIVA DA OBRA OU SERVIÇO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	4	M2
2.2	ABRIGO PROVISÓRIO DE MADEIRA EXECUTADO NO LOCAL DA OBRA OU SERVIÇO, PARA ALOJAMENTO E/OU DEPÓSITO DE MATERIAIS E FERRAMENTAS	9	M2
2.3	ALUGUEL DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALTURA 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO	3	MES
2.5	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO COM FERRAMENTAS MANUAIS	16	M3

Atestado - Execução Obras Serviço Engenharia - DEZEMBRO, 2023 - CONTRATO: 2020.7421.4236 - Página 2 de 17
 RUA DA BAHIA, 2500 - LOURDES - BELO HORIZONTE (MG) - CEP: 30160-019
 cesup.gefor@bb.com.br





2.6	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO COM MARTELO ROMPEDOR ATÉ 5,0 CM DE PROFUNDIDADE	120	M2
2.15	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO, QUALQUER TIPO, INCLUSIVE SISTEMA DE FIXAÇÃO/TARUGAMENTO	587,5	M2
2.17	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA EM PLACA DE CONCRETO, MÁRMORE, GRANITO OU GRANILITE	12	M2
2.23	REMOÇÃO DE PISO ELEVADO TELESCÓPICO METÁLICO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO	20	M2
2.25	REMOÇÃO DE DIVISÓRIAS DE VIDRO TEMPERADO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO	210	M2
2.27	REMOÇÃO DE PISO VINÍLICO	180	M2
2.30	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA	21	M2
2.34	REMOÇÃO DE ENTELAMENTO METÁLICO OU GRADE DE SEGURANÇA	21	M2
2.38	REMOÇÃO DE APARELHOS (LOUÇAS) SANITÁRIOS	10	UN
2.39	REMOÇÃO DE BANCADA INCLUINDO ACESSÓRIOS	3	M2
2.40	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS	10	UN
2.42	REMOÇÃO DE REGISTRO OU VÁLVULA APARENTES	6	UN
2.43	REMOÇÃO DE VIDRO OU ESPELHO COM RASPAGEM DA MASSA OU RETIRADA DE BAGUETE	1,5	M2
2.44	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA - MATERIAL DE DESCARTE LEVE (GESSO, FIBRA TÊXTIL, PISO VINÍLICO, REVESTIMENTOS ACÚSTICOS, DUTOS DE AR CONDICIONADO, ENTRE OUTROS)	20	M3
2.45	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA - MATERIAL DE DESCARTE PESADO (ALVENARIA, ESTRUTURAS METÁLICAS, MADEIRAMENTO, REVESTIMENTOS CERÂMICOS, ENTRE OUTROS)	50	M3
2.48	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA	97	UN
2.52	REMOÇÃO DE PÓRTICO DE ACESSO	1	UN
2.53	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADA-DEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	90	M2XMÊS
2.54	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE	30	MXMES
2.56	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	40	M2
2.59	ELABORAÇÃO DE CROQUIS / LEVANTAMENTO COM EXECUÇÃO DOS DESENHOS EM ARQUIVOS ELETRÔNICOS EM DWG - FOLHA FORMATO A0	11	UN
2.61	REMOÇÃO DE CABEAMENTO ELÉTRICO	10700	M
2.69	REMOÇÃO DE BATENTE, CORRIMÃO E/OU PEÇAS LINEARES METÁLICAS	12	M





2.74	CORTE EM CONCRETO PARA PISOS E LAJES, COM DISCOS DIAMANTADOS, UTILIZANDO CORTADORA DE PISO, ESPESURA DO CORTE 13 CM	46	M
2.76	ENCHIMENTO DE RASGO EM CONCRETO PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO COM DIÂMETRO DE 15 MM (1/2") A 25 MM (1"), COM ARGAMASSA MISTA TRAÇO 1:4	46	M
2.79	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM	5	M
2.80	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM	1	M
2.82	ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO COM DIÂMETRO DE 15 MM (1/2") A 25 MM (1"), COM ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4 COM ADIÇÃO DE 150 KG DE CIMENTO	115	M
2.85	EXECUÇÃO DE RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO, DIÂMETRO DE 15 MM (1/2") A 25 MM (1")	115	M3
2.88	DEMOLIÇÃO DE PISOS EM GERAL, INCLUSIVE CAMADA/BASE DE ASSENTAMENTO	950	M2
2.92	REMOÇÃO DE ELETRODUTOS/ELETROCALHAS	1520	M
2.93	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	100	M2
2.98	ADMINISTRAÇÃO DIRETA (NO LOCAL) DE OBRA OU SERVIÇO DE ENGENHARIA, DE GRANDE PORTE - MÍNIMO DE 4 HORAS DIÁRIAS DE PROFISSIONAL DE NÍVEL SUPERIOR COM FORMAÇÃO EM ENGENHARIA OU ARQUITETURA	120	DIA
2.99	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO DE ENGENHARIA - DIA DE MESTRE DE OBRAS	120	DIA
5	ESTRUTURA		
5.1	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E=12 MM, PARA PILARES, VIGAS E LAJES, INCLUSO CONTRAVENTAMENTOS/TRAVAMENTOS COM PONTALETES, SEM REAPROVEITAMENTO - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM	30	M2
5.2	CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL FCK=20 MPA	3	M3
5.11	CHUMBADOR EXPANSÍVEL, Ø=3/8"	36	UN
5.29	ARMADURA DE AÇO CA-50 PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO, DIÂMETRO DA ARMADURA ATÉ 12,50 MM, CORTE, DOBRA E MONTAGEM	240	KG
6	ALVENARIA E OUTRAS VEDAÇÕES		
6.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X14X19 CM (6 FUIROS), ESPESSURA DA PAREDE 14 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA SEM PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8	2	M2
10	PAVIMENTAÇÃO		





10.3	PISO PODOTÁTIL EM AÇO INOXIDÁVEL, ALERTA OU DIRECIONAL, REF.: LINHA DOME - FABRICANTE MOZAIK	3,9	M2
10.4	REGULARIZAÇÃO DE CONTRAPISO COM CIMENTADO PLASTIFICADO (CIMENTO + COLA PVA) PARA APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO VINÍLICO	203,3	M2
10.5	REGULARIZAÇÃO DESEMPENADA DE BASE PARA PISO, ESPESSURA 3,0 CM, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3	950	M2
10.10	RODAPÉ EM GRANITO AQUALUX, ALTURA 10,0 CM, ESPESURA 2,0 CM, ACABAMENTO POLIDO, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE DE ALTA ADESIVIDADE (PORTOKOLL, QUARTZOLIT OU EQUIVALENTE), INCLUSIVE REJUNTAMENTO	111,8	M
10.11	PEITORIL/SOLEIRA EM GRANITO AQUALUX, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE DE ALTA ADESIVIDADE (PORTOKOLL, QUARTZOLIT OU EQUIVALENTE), INCLUSIVE REJUNTAMENTO	25	M
10.14	RODAPÉ EM GRANITO SÃO GABRIEL (PRETO), ALTURA 10,0 CM, ESPESSURA 2,0 CM, ACABAMENTO POLIDO, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE DE ALTA ADESIVIDADE (PORTOKOLL, QUARTZOLIT OU EQUIVALENTE), INCLUSIVE REJUNTAMENTO	25	M
10.17	PISO EM GRANITO PRETO (SÃO GABRIEL OU TIJUCA) POLIDO, ESPESSURA 2 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	10	M2
10.18	PISO EM GRANITO AQUALUX POLIDO, ESPESSURA 2 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	483,6	M2
10.19	DEGRAU E ESPELHO EM GRANITO PRETO (SÃO GABRIEL OU TIJUCA) POLIDO, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE, INCLUSIVE REJUNTAMENTO - DEGRAU ATÉ 30 CM E ESPELHO ATÉ 19 CM	50	M
10.29	PISO VINILICO EM MANTA, ESPESSURA 2,0 MM, COM PROTEÇÃO SUPERFICIAL EM POLIURETANO REFORÇADO (PUR), ALTO TRÁFEGO, FIXADO COM COLA - REF. LINHA ECLIPSE PREMIUM, COLEÇÃO CLASSIC, DA TARKETT, OU EQUIVALENTE	209	M2
10.37	CHAPA AMERICANA PARA ACABAMENTO DE CARPETE	37,93	M2
10.38	RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7,0 CM	124,1	M
10.43	PISO PORCELANATO, PADRÃO AMADEIRADO, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE	104	M2
10.63	RODAPÉ CERÂMICO COM ALTURA 7,0 CM COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES ATÉ 45 X45 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE	100	M





10.70	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) COM ACABAMENTO LISO E= 30 MM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	77,3	M2
10.72	PISO CERÂMICO EM PLACAS COM FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 (45X45 CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE	90	M2
11	REVESTIMENTO		
11.3	PAINEL EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM), ESPESSURA 4,0 MM, CONSTITUÍDO POR DUAS CHAPAS DE ALUMÍNIO PINTADAS (E=0,5 MM) E NÚCLEO DE POLIETILENO - REF. REYNOBOND, CORES DIVERSAS (ANTI PICAÇÃO), DA ALCOA OU EQUIVALENTE	29,71	M2
11.4	CHAPISCO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO, APLICADO COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, PREPARO COM BETONEIRA	4	M2
11.9	REBOCO PAULISTA (MASSA ÚNICA) PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, ESPESSURA 20 MM, COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA, TRAÇO 1:2:8	4	M2
11.12	AZULEJO 20 X 20 CM, CORES BRANCO, CINZA OU PRETO, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ FABRICADA DE CIMENTO COLANTE - REF. ELIANE OU SIMILAR	248	M2
11.20	REVESTIMENTO FULGET (GRANITO LAVADO)	98,3	M2
11.21	FRISO PARA REVESTIMENTO FULGET	27	M
11.23	PAINEL EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM), ESPESSURA 4,0 MM, CONSTITUÍDO POR DUAS CHAPAS DE ALUMÍNIO (E= 0,3 MM) E NÚCLEO DE POLIETILENO - REF. SÉRIE 4300, COR PRO 297 AMARELO, DA PROJETO ALUMÍNIO, OU SIMILAR	34,82	M2
11.25	PAINEL EM CHAPA DE MDF CRU COM ESPESSURA 18 MM, FIXADO A PAREDE COM RIPAS DE MADEIRA E ENCAIXE EM SISTEMA DE CUNHAS INVERTIDAS	40,7	M2
12	DIVISÓRIAS, FORROS E PISOS FALSOS		
12.1	DIVISÓRIA EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO STANDARD (DRYWALL), DUAS FACES DUPLAS, USO INTERNO, ESPESSURA FINAL 125 MM	337	M2
12.17	FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO, APOIADA EM PERFIS METÁLICOS SUSPENSOS POR PENDURAS OU PRESILHAS REGULADORAS EM AÇO GALVANIZADO	482,5	M2
12.26	PORTA PARA DIVISÓRIA DE MADEIRA (D-130, GUICHÊ DE CAIXA), LAMINADA, ESPESSURA 8,0 CM, LARGURA 0,80 M, ALTURA 1,30 M, INCLUSIVE FERRAGENS	1	UN
12.27	DIVISÓRIA DE MADEIRA (D-130, GUICHÊ DE CAIXA), LAMINADA, ESPESSURA 8,0 CM, ALTURA 1,30 M	6,5	M2
12.31	PISO ELEVADO EM PLACAS 60X60 CM, REVESTIMENTO VINÍLICO, COM SISTEMA DE ESTRUTURA DE SUSTENÇÃO REGULÁVEL E CONTRAVENTAMENTO	16	M2
12.32	FORRO METÁLICO, SISTEMA ABERTO VERTICAL, CONSTITUÍDO DE PAINÉIS LISOS DE ALUMÍNIO DISPOSTOS VERTICALMENTE, FIXADOS SOB PRESSÃO	70	M2

Atestado - Execução Obras Serviço Engenharia - DEZEMBRO, 2023 - CONTRATO: 2020.7421.4236 - Página 6 de 17
 RUA DA BAHIA, 2500 - LOURDES - BELO HORIZONTE (MG) - CEP: 30160-019
 cesup.gefor@bb.com.br





13	CARPINTARIA E MARCENARIA		
13.1	ARMÁRIO SOB MEDIDA EM CHAPA DE MDF REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO EM AMBAS AS FACES, COM PORTAS, PRATELEIRAS, GAVETAS E FERRAGENS	6,5	M2
13.4	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA, 80 X 210 CM, ESPESSURA DE 35 MM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS	23	UN
13.5	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA, 90 X 210 CM, ESPESSURA DE 35 MM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS	2	UN
13.11	BATENTE / ADUELA / MARCO PARA PORTA DE MADEIRA DE 80 X 210 CM	23	UN
13.12	BATENTE / ADUELA / MARCO PARA PORTA DE MADEIRA DE 90 X 210 CM	2	UN
13.13	DESMONTAGEM DE POSTOS DE TRABALHO (ESTAÇÃO DE TRABALHO, MESA DE ATENDIMENTO REATIVO E/OU EXCLUSIVO, GUICHÊ DE CAIXA)	35	UN
13.14	DESMONTAGEM DE MOBILIÁRIO (MESA DE REUNIÃO, MESA PARA IMPRESSORA, ARMÁRIOS BAIXO E ALTO, ETC...)	15	UN
13.15	MONTAGEM DE POSTOS DE TRABALHO (ESTAÇÃO DE TRABALHO, MESA DE ATENDIMENTO REATIVO E/OU EXCLUSIVO, GUICHÊ DE CAIXA)	35	UN
13.16	MONTAGEM DE MOBILIÁRIO (MESA DE REUNIÃO, MESA PARA IMPRESSORA, ARMÁRIOS BAIXO E ALTO, ETC...)	5	UN
13.17	REMANEJAMENTO/DESLOCAMENTO INTERNO DE MOBILIÁRIO, SEM DESMONTAGEM	25	UN
13.18	PROTEÇÃO COM LONA PLÁSTICA	250	M2
14	SERRALHERIA		
14.8	CORRIMÃO EM TUBO AÇO GALVANIZADO Ø=1 1/2", INCLUSIVE PINTURA DE ACABAMENTO	30,8	M
14.10	GUARDA CORPO EM TUBO AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE PINTURA DE ACABAMENTO (NBR 9050)	30,8	M
14.11	GRADE DE PROTEÇÃO COM REQUADRO EM FERRO CHATO (1" X 1/4") E PREENCHIMENTO COM TELA EM AÇO GALVANIZADO, MALHA 1"X1", FIO 10 BWG - FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	21	M2
14.30	BICICLETÁRIO - MÓDULO DE 3,5M - PADRÃO BB	1	UN
14.38	PÓRTICO DE ACESSO TRIPLO (VÃO PARA TRÊS PORTAS) EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA COM PINTURA AUTOMOTIVA, MEDINDO 350 X 230 CM, INCLUSIVE COLUNA BACK LIGHT "AUTOATENDIMENTO"	1	UN
14.45	PORTA DE SEGURANÇA RESISTENTE À ARROMBAMENTO, USO INTERNO, MODELO 2 PADRÃO BB, VÃO 90 X 210 CM, PESO MÁXIMO 230 KG, PINTURA AUTOMOTIVA EPOXI COR CINZA GRAFITE, COM FERROLHO E PUXADOR	1	UN
14.46	JANELA DE ALUMÍNIO, FIXA, COM CONTRAMARCOS, INCLUSIVE ACABAMENTO	21	M2
15	FERRAGENS		





15.1	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, TIPO TRANQUETA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO		UN
15.2	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGE, COM MAÇANETA E ESPELHO - COMPLETA		UN
15.3	FECHADURA TUBULAR, CILINDRO CENTRAL COM CHAVE EXTERNA E BOTAO INTERNO, MACANETA FORMATO TULIPA/TACA/BOLA - COMPLETA		UN
15.4	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA, COM CILINDRO, MAÇANETA E ESPELHO - COMPLETA	25	UN
15.5	FERRAGEM COMPLETA PARA PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA, EM AÇO INOX, COMPOSTA DE DOBRADIÇAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO, EXCETO MOLA E PUXADOR		UN
15.6	FERRAGEM COMPLETA PARA PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA, ACABAMENTO CROMADO, COMPOSTA DE DOBRADIÇAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO, EXCETO MOLA E PUXADOR		UN
15.7	FERRAGEM COMPLETA PARA PORTA VIDRO TEMPERADO, DE CORRER, UMA FOLHA, COMPOSTA DE TRILHOS SUPERIOR E INFERIOR, ROLDANA E FECHADURA COMPLETA		CJ
15.8	MOLA AÉREA PARA PORTA		UN
15.9	MOLA HIDRÁULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO		UN
15.10	PUXADOR TUBULAR TIPO ALÇA, DUPLO, EM AÇO INOX ESCOVADO, PARA PORTA DE VIDRO		CJ
15.11	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO		UN
15.12	FECHADURA ELETROMAGNÉTICA FORÇA DE TRAÇÃO 150 KGF, COMPLETA (COM SENSOR, SUPORTE DE FIXAÇÃO, FONTE, BATERIA, BOTÃO EMULADOR E ADESIVO "PRESSIONE O BOTÃO PARA SAIR") - REF. AUTOMATIZA OU SIMILAR.	4	UN
15.13	PUXADOR TUBULAR TIPO ALÇA, DUPLO, EM ALUMÍNIO POLIDO, PARA PORTA DE VIDRO		CJ
16	VIDRAÇARIA		
16.3	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10 MM, COLOCADO EM CAIXILHO COM OU SEM BAGUETES, COM GAXETA DE NEOPRENE	39	M2
16.23	PORTA DE VIDRO TEMPERADO E=10 MM, UMA FOLHA, 90 X 210 CM, COM FERRAGENS, PUXADOR TIPO ALÇA EM AÇO INOX ESCOVADO E MOLA HIDRÁULICA DE PISO	2	UN
16.25	PORTA DE VIDRO TEMPERADO E=10 MM, DUAS FOLHAS, 180 X 210 CM, COM FERRAGENS, PUXADOR TIPO ALÇA EM AÇO INOX ESCOVADO E MOLA HIDRÁULICA DE PISO	1	UN
16.29	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 6 MM, COLADO EM CHAPA DE MDF ESPESSURA 6 MM, COM MOLDURA DE ALUMÍNIO	3,5	M2





17	PINTURA		
17.8	EMASSAMENTO COM MASSA A ÓLEO, DUAS DEMÃOS	567,5	M2
17.14	EMASSAMENTO DE PAREDE COM MASSA ACRÍLICA, DUAS DEMÃOS	684	M2
17.16	PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, SEM EMASSAMENTO	4401,3	M2
17.17	PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS, SEM EMASSAMENTO	950	M2
19	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, MECÂNICAS, TELECOMUNICAÇÕES E INFORMÁTICA		
19.1	HORA TÉCNICA ESPECIALIZADA NAS ÁREAS DE ELÉTRICA, ELETRÔNICA, REDE DE CABEAMENTO ESTRUTURADO E TELEFONIA	136	H
19.22	TAMPA PARA CONDULETE 3/4" COM FURO PARA TOMADA 2P+T	81	UN
19.23	TAMPA PARA CONDULETE 3/4" COM FURO PARA TOMADA RJ45	9	UN
19.41	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO PARA CABOS DE Ø=10 MM2	30	UN
19.42	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO PARA CABOS DE Ø=16 MM2	15	UN
19.45	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABOS DE Ø=2,5 MM2	148	UN
19.46	TERMINAL A COMPRESSÃO PARA CABOS DE Ø=4,0 MM2	76	UN
19.55	CAIXA EM PVC 4" X 2", DE EMBUTIR	110	UN
19.71	CABO COAXIAL RG-59, IMPEDÂNCIA 75 OHMS	710	M
19.82	CABO DE COBRE FLEXÍVEL Ø=2,5 MM2, 1 CONDUTOR, TENSÃO NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, ISOLAÇÃO COM PVC/A E COBERTURA DE PVC-ST1, ANTICHAMAS	5050	M
19.83	CABO DE COBRE FLEXÍVEL Ø=4,0 MM2, 1 CONDUTOR, TENSÃO NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, ISOLAÇÃO COM PVC/A E COBERTURA DE PVC-ST1, ANTICHAMAS	710	M
19.85	CABO DE COBRE FLEXÍVEL Ø=10 MM2, 1 CONDUTOR, TENSÃO NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, ISOLAÇÃO COM PVC/A E COBERTURA DE PVC-ST1, ANTICHAMAS	420	M
19.86	CABO DE COBRE FLEXÍVEL Ø=16 MM2, 1 CONDUTOR, TENSÃO NOMINAL ATÉ 0,6/1KV, ISOLAÇÃO COM PVC/A E COBERTURA DE PVC-ST1, ANTICHAMAS	190	M
19.138	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, Ø=1"	30	UN
19.142	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, Ø=3/4"	290	UN
19.144	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, Ø=3"	6	UN
19.146	CONECTOR FEMEA RJ-45, CATEGORIA 5E	72	UN
19.155	CONTATOR UNIPOLAR CORRENTE NOMINAL 16 A	2	UN

Atestado - Execução Obras Serviço Engenharia - DEZEMBRO, 2023 - CONTRATO: 2020.7421.4236 - Página 9 de 17
 RUA DA BAHIA, 2500 - LOURDES - BELO HORIZONTE (MG) - CEP: 30160-019
 cesup.gefor@bb.com.br





19.185	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA 200 X 50 MM, TIPO "U", SEM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	95	M
19.201	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO A FOGO, Ø=3" (80 MM), INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO EM TETO	20	M
19.203	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO A FOGO, Ø=3/4" (20 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	230	M
19.204	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO A FOGO, Ø=1" (25 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	150	M
19.207	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO A FOGO, Ø=2" (50 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	20	M
19.218	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO GALVANIZADO ELETROLÍTICO Ø=3/4" (20 MM), INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO EM TETO	1450	M
19.230	ELETRODUTO FLEXÍVEL EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, Ø=3/4", TIPO SEALTUBO, INCLUSIVE CONEXÕES	125	M
19.236	PLACA (ESPELHO) EM LATÃO 4 x 2", COM TAMPA TIPO UNHA	48	UN
19.240	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES - 10A / 250V	22	UN
19.241	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO - 10A / 250V	4	UN
19.243	TOMADA DOIS PÓLOS MAIS TERRA (2P+T) - 10A / 250V	183	UN
19.244	TOMADA DOIS PÓLOS MAIS TERRA (2P+T) - 20A / 250V	50	UN
19.262	LUMINÁRIA LED (COM DRIVER E RABICHO), DE EMBUTIR, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 3.600 IM E EFICÁCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 100 IM/W, EMISSÃO DE LUZ NA COR BRANCO NEUTRO 4000K, CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO, UTILIZA DRIVER 700 MA - REF. ITAIM MINOTAURO ME OU EQUIVALENTE	78	UN
19.270	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR COMPLETA (LUMINÁRIA, TRANSFORMADOR, LÂMPADA, RABICHO E ETC), COM FOCO ORIENTÁVEL, PARA UMA LÂMPADA PAR20/50W, SOQUETE E27 - REF. ATÁ DA ITAIM OU EQUIVALENTE	8	UN
19.271	LUMINÁRIA LED CIRCULAR (COM DRIVER E RABICHO), DE EMBUTIR, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 2.000 IM E EFICÁCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 100 IM/W, EMISSÃO DE LUZ NA COR BRANCO NEUTRO 4000K, IRC>80, CORPO EM ALUMÍNIO E ACABAMENTO COM PINTURA BRANCA MICROTTEXTURIZADA (TINTA PÓ POLIESTER) E DIFUSOR TRANSLÚCIDO RECUADO - REF. EF45-E12000840, DA LUMICENTER OU EQUIVALENTE	11	UN





19.273	FITA COM LED (LEDLINE) - VOLTAGEM: 12VOLTS DC / COR DO LED: BRANCO QUENTE OU BRANCO FRIO / REF.: SMD DA VIA LUZ OU EQUIVALENTE	1	UN
19.274	FONTE PARA FITA LED (LEDLINE) - POTENCIA: 10A / COM ENTRADA 110V E/OU 220V E SAIDA 12VOLTS DC / CAPACIDADE PARA ACIONAMENTO DE ATÉ 5M DE FITA LED - REF.: LEDLINE DA VIA LUZ OU EQUIVALENTE	1	UN
19.277	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	22	UN
19.279	PATCH PANEL DE 24 PORTAS - CATEGORIA 5E	11	UN
19.283	PATCH CORD, CATEGORIA 5 E, EXTENSAO DE 1,50 M	90	UN
19.285	PATCH CORD, CATEGORIA 5 E, EXTENSAO DE 10,00 M	4	UN
19.298	QUADRO EM CHAPA METÁLICA TRATADA, IP54, 80X60X20CM, COM PLACA DE MONTAGEM, BARRAMENTO CENTRAL TRIFÁSICO ATÉ 150A, ESPELHO EM POLICARBONATO, CANALETA, PORCAS, ARRUELAS, PINTURA, PORTA DOCUMENTO, ISOLADORES E ADESIVO DE ADVERTÊNCIA.	2	UN
19.299	QUADRO EM CHAPA METÁLICA TRATADA, IP54, 100X60X20CM, COM PLACA DE MONTAGEM, BARRAMENTO CENTRAL TRIFÁSICO ATÉ 150A, ESPELHO EM POLICARBONATO, CANALETA, PORCAS, ARRUELAS, PINTURA, PORTA DOCUMENTO, ISOLADORES E ADESIVO DE ADVERTÊNCIA.	2	UN
19.312	CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E	3950	M
19.315	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN/IEC, CORRENTE NOMINAL DE 10A ATÉ 32A	58	UN
19.321	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN/IEC, CORRENTE NOMINAL DE 10A ATÉ 50A	4	UN
19.322	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN/IEC, CORRENTE NOMINAL DE 63A	2	UN
19.324	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 100 A, Ics 25 kA, TENSÃO NOMINAL 380 V	2	UN
19.331	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS ELÉTRICOS (DPS), MONOPOLAR, 275 V, 20 KA	16	UN
19.333	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A	11	UN
19.347	CAIXA DE PASSAGEM 1 NÍVEL EM CHAPA DE AÇO PARA DUTO DE PISO, DIMENSÕES 25 X 140 MM	15	UN
19.355	CERTIFICAÇÃO DE PONTO LÓGICO COM PENTA SCANNER E EMISSÃO DE RELATÓRIO	72	UN
19.356	PLACA (ESPELHO) TERMOPLÁSTICA 4 X 2", PARA DUAS TOMADAS RJ-45	5	UN
19.357	PLACA (ESPELHO) EM ALUMÍNIO PARA CONDULETE 4 X 2", ATÉ 3 POSTOS	18	M
19.358	PLACA (ESPELHO) EM LATÃO 4 X 4", PARA CONECTORES RJ-45	24	UN





19.366	CONECTOR PARA CABO COAXIAL RG 59U, MACHO	32	UN
19.373	IDENTIFICAÇÃO DE CONDUTORES (TRÊS ANILHAS)	78	CJ
19.376	INTERRUPTOR 10A / 250V, TRÊS TECLAS SIMPLES	2	UN
19.412	RÉGUA DE 19" COM 6 TOMADAS ELÉTRICAS, FUSÍVEL DE PROTEÇÃO E RABICHO DE 2,5M	6	UN
19.415	SENSOR DE PRESENÇA DUPLA TECNOLOGIA (INFRAVERMELHO E MICRO-ONDAS), COM FIO, ANTIMASCARAMENTO (TETO 360°)	22	UN
19.427	CAIXA DE PISO BAIXA 4" X 4" EM ALUMÍNIO, COM TAMPA, SUPORTE PARA TOMADAS E ANEL DE REGULAGEM	18	UN
20	INSTALAÇÕES DE ÁGUA		
20.30	TUBO DE PVC ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA, $\phi=1/2"$, INCLUSIVE CONEXÕES	60	M
20.48	REGISTRO DE GAVETA BRUTO COM ADAPTADOR PARA CPVC, $\phi=20$ MM (3/4")	4	UN
20.61	REGISTRO DE GAVETA BRUTO $\phi=1 1/2"$, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS	7	UN
22	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS, DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS		
22.2	TUBO DE PVC PARA ESGOTO PREDIAL $\phi=100$ MM, INCLUSIVE CONEXÕES	80	M
22.3	TUBO DE PVC PARA ESGOTO PREDIAL $\phi=75$ MM, INCLUSIVE CONEXÕES	80	M
22.4	TUBO DE PVC PARA ESGOTO PREDIAL $\phi=50$ MM, INCLUSIVE CONEXÕES	50	M
22.21	RALO DE FERRO FUNDIDO SIFONADO PARA BANHEIRO, COM GRELHA CROMADA, $\phi=150$ MM	4	UN
22.24	CAIXA DE GORDURA EM PVC, 18 LITROS (SAÍDA $\phi=100$ MM)	1	UN
22.25	PONTO DE ESGOTO PRIMÁRIO COM TUBO DE PVC E CONEXÕES, $\phi=100$ MM	80	M
22.26	PONTO DE ESGOTO SECUNDÁRIO COM TUBO DE PVC E CONEXÕES, $\phi=50$ MM	50	M
22.33	CAIXA DE GORDURA CILÍNDRICA EM POLIETILENO (ENTRADA $\phi=50$, SAÍDA $\phi=100$ MM)	1	UN
22.34	CAIXA DE INSPEÇÃO EM POLIETILENO (SAÍDA $\phi=100$ MM)	6	UN
26	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO, VENTILAÇÃO E AQUECIMENTO		
26.245	VENTILADOR/EXAUSTOR AXIAL - D=100 MM, V=170 M3/H	6	UN
28	EQUIP. SANITÁRIOS E DE COZINHA		
28.1	APARELHO MISTURADOR DE MESA PARA PIA DE COZINHA, ACABAMENTO CROMADO	1	UN
28.3	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO	7	UN
28.7	BARRA DE APOIO LATERAL FIXA EM "U", EM AÇO INOX, COMPRIMENTO 70 CM (NBR 9050)	10	UN
28.10	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX, COMPRIMENTO 80 CM (NBR 9050)	10	UN





28.11	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX, COMPRIMENTO 90 CM (NBR 9050)	5	UN
28.13	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	5	UN
28.16	CUBA DE EM AÇO INOXIDÁVEL RETANGULAR SIMPLES, DIMENSÕES 40 X 34 CM, INCLUSIVE VÁLVULA	1	UN
28.19	LAVATÓRIO/CUBA RETANGULAR EM LOUÇA, DE SOBREPOR - 52 X 45 CM OU EQUIVALENTE	4	UN
28.22	DUCHA HIGIÊNICA MANUAL COM REGISTRO $\phi=1/2"$	7	UN
28.23	ENGATE FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO, $\phi=1/2"$ X 40 CM	9	UN
28.26	LAVATÓRIO DE LOUÇA COM COLUNA - 54 X 44 CM OU EQUIVALENTE	5	UN
28.27	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUÇA, COMPLETO, COM VÁLVULA DE DESCARGA, ENGATE FLEXÍVEL E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	2	UN
28.28	DISPENSER PORTA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO - REF. REF. 30175768, DA LALEKLA, OU EQUIVALENTE	7	UN
28.29	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, REF. KIMBERLY-CLARK LINHA LALEKLA CÓD. 30180225	5	UN
28.32	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM METAL CROMADO - 1 1/4" X 1 1/2"	10	UN
28.35	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA AUTOMÁTICA PARA MICTÓRIO	2	UN
28.36	TORNEIRA METÁLICA DE MESA PARA LAVATÓRIO ACESSÍVEL, ACABAMENTO CROMADO, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, COM AREJADOR E REGULADOR - REF. DECAMATIC 1173 CONFORTO, OU EQUIVALENTE	5	UN
28.37	TORNEIRA METÁLICA DE MESA PARA LAVATÓRIO, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR E REGULADOR, ACIONAMENTO POR PRESSÃO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	5	UN
28.40	TORNEIRA METÁLICA DE PAREDE PARA TANQUE OU JARDIM, $\phi=1/2"$ OU 3/4"	3	UN
28.41	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA / CORUMBÁ / MAUÁ OU QUARTZ, POLIDO, PARA PIA OU LAVATÓRIO, ESPESSURA 20 MM	6,8	M2
28.48	VASO SANITÁRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA, COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA	7	UN
28.55	ENGATE FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS), BRANCO $\phi=1/2"$ X 30 CM	7	UN
28.58	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO OU TANQUE, $\phi=1 1/2"$	9	UN
29	DIVERSOS		
29.1	ADESIVO SÍMBOLO UNIVERSAL DE ACESSIBILIDADE, 10 X 10 CM	1	UN





29.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO VISUAL INTERNA - SANITÁRIO ACESSÍVEL - 30 X 20 CM, EM ACRÍLICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO (PINOS METÁLICOS AFASTADORES CROMADOS)	4	UN
29.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO INTERNA - PICTOGRAMAS DIVERSOS - 20 X 20 CM, EM ACRÍLICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO (PINOS METÁLICOS AFASTADORES CROMADOS)	33	UN
29.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO VISUAL E TÁTIL, 21 X 10 CM, EM ACRÍLICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO (PINOS METÁLICOS AFASTADORES CROMADOS)	5	UN
29.5	PLACA DE SINALIZAÇÃO VISUAL PARA ESCADAS, 10 X 10 CM, EM ACRÍLICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO (PINOS METÁLICOS AFASTADORES CROMADOS)	4	UN
29.6	SINALIZAÇÃO VISUAL E TÁTIL - BRAILLE - 60 X 13 MM, EM ALUMINIO OU PVC	4	UN
29.9	SINALIZAÇÃO VISUAL E TÁTIL NO ACESSO, 18 X 40 CM, EM ACRÍLICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	1	UN
29.12	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL - AÇÃO EM CASO DE EMERGÊNCIA - 20 X 8 CM	4	UN
29.14	FAIXA ADESIVA DE VIDRAÇARIA, H=8,0 CM, COM TEXTO (SEGURANÇA OU IDENTIFICAÇÃO)	24	M
29.15	GRAFEMA BB MEDINDO 170 X 85 CM EM PELÍCULA VINÍLICA AUTO ADESIVA TIPO JATEADA (REF. 3M SCOTCHCAL SÉRIE BR 7300-314, OU SIMILAR)	3	UN
29.16	GRAFEMA EM PELICULA ADESIVA (OU MDF 6 MM) MEDINDO 1,35 X 1,70 M, COR PANTONE CINZA COOLGRAY 2, PARA PAINEL DE FUNDO AMBIENTE CAIXAS,	1	UN
29.17	ADESIVOS DIVERSOS (CPMM, ACESSO RESTRITO, ETC.)	7	UN
29.18	PLACA DE SINALIZAÇÃO INTERNA INFORMATIVA - LEGISLAÇÕES - 50 X 60 CM, EM ACRÍLICO (E=8MM), INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	5	UN
29.21	FITA ADESIVA DE PISO (AMARELA OU PRETA)	30	M
29.23	CAIXA DE PASSAGEM DE MASSAS METÁLICAS (CPMM), EM POLICARBONATO, 43 X 41 X 17 CM, ESPESSURA DE 4 MM, TRANSPARENTE - REF. IECO OU EQUIVALENTE	1	UN
29.26	PERSIANA ROLÔ MANUAL REF.: LINHA OSCURAMA BLACKOUT NA COR 121 BRANCO OU 122 ALABASTER DA UNIFLEX	30	M2
29.31	PERSIANA VERTICAL DE TECIDO SEM BLECAUTE, ESPESSURA DAS LÂMINAS 10 CM	51,5	M2
29.36	PELÍCULA VINÍLICA AUTO ADESIVA COM IMPRESSÃO DIGITAL (MIDIA BB)	5	M2
29.38	SINALIZAÇÃO VISUAL E TÁTIL NO ACESSO, 18 X 12 CM, EM ACRÍLICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	1	UN





29.39	ALARME AUDIO VISUAL PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA EM SANITÁRIO ACESSÍVEL, COMPLETO (BOTOEIRA/ALARME SONORO E VISUAL/PLACA DE SINALIZAÇÃO)	4	UN
29.46	PLACA AÉREA DIRECIONADA DE FLUXO, 90 X 60 CM, EM ACRÍLICO TRANSPARENTE (E=8MM), INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	1	UN
29.50	PLACA DE SINALIZAÇÃO PARA BICICLETÁRIO, ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO CARBONO METALON 20X20 M OU CANTONEIRAS DE ABAS IGUAIS, FORRADAS COM CHAPA DE AÇO - DIMENSÕES 1300 X 350 MM	1	UN
29.51	PLANTIO DE ARBUSTO FOLHAGEM COM ALTURA 50 A 100 CM	5	UN
29.57	PLACA DE SINALIZAÇÃO INTERNA - IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES E ACESSO RESTRITO - 30 X 13 CM, EM ACRÍLICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA DE FIXAÇÃO (PINOS METÁLICOS AFASTADORES CROMADOS)	14	UN
29.61	ADESIVO DE "COFRE" OU "CASA FORTE"	1	UN
29.62	ADESIVO PARA CADEIRA DE ESPERA	6	UN
29.63	TERRA ORGÂNICA	8	M3
29.70	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS DE 40 X 40 CM	50	M2
30	LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL		
30.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	1200	M2
30.3	LIMPEZA GERAL DA EDIFICAÇÃO - OBRA OU SERVIÇO DE GRANDE PORTE	4	MES
30.4	ELABORACAO DE "AS BUILT"	66,15	M2
30.5	LIMPEZA VIDRO COMUM	50	M2

ANOTAÇÕES CADASTRAIS DO FORNECEDOR

PROCESSO ADMINISTRATIVO	DETALHAMENTO
2020/194122 (7417)	Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.3530; Sanção aplicada: Advertência; Cláusulas descumpridas: Cláusula Quinta (Caput e Parágrafo Segundo) do contrato nº 2020.7421.3530 Fundamento Legal: Artigo 83 incisos II e III da Lei nº 13.303/16 e na Cláusula Oitava (Parágrafo Oitavo) e Cláusula Décima Sexta (Caput) do contrato em epígrafe, Itens 14.1.2, 14.1.2.1, 14.1.2.2 e 14.1.3 (Alínea "f") do Edital da Licitação Eletrônica nº2018/02777(7421).
2021/206722	Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.3947;

Atestado – Execução Obras Serviço Engenharia – DEZEMBRO, 2023 – CONTRATO: 2020.7421.4236 - Página 15 de 17
 RUA DA BAHIA, 2500 – LOURDES – BELO HORIZONTE (MG) – CEP: 30160-019
 cesup.gefor@bb.com.br





	Sanção aplicada: Advertência; Cláusulas descumpridas: Cláusula Décima Oitava do contrato N° 2020.7421.3947 Fundamento Legal: Artigo 83, inciso I da Lei nº 13.303/16 e na Cláusula Trigésima Terceira, itens "a" e "b" do contrato
2021/206721	Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.4085; Sanção aplicada: Advertência; Cláusulas descumpridas: Cláusula Décima Oitava do contrato Fundamento Legal: Artigo 83, inciso I da Lei nº 13.303/16 e na Cláusula Trigésima Terceira, itens "a" e "b" do contrato.
2021/227409 (7417)	Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.3976; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Sexta e Sétima; Fundamento Legal: Artigo 82 da Lei nº 13.303/16
2021/226577 (7417)	Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.4378; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Primeira, Segunda e Sexta; Fundamento Legal: Artigo 83, Inciso II, da Lei nº 13.303/16.
2021/218982	Status do processo: Concluído Nº do Contrato: 2019.7417.0955; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Cláusula Sétima do contrato nº 2019.7417.0955 Fundamento Legal: Artigo 82 da Lei nº 13.303/16 e nas Cláusulas Trigésima Quarta, Caput e Parágrafo Segundo do contrato.
2021/213729 (7417)	Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.1547; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Sexta e Sétima; Fundamento Legal: Artigo 82 da Lei nº 13.303/16.
2021/204246 (7417)	Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.3715; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Cláusula Sétima do contrato nº 2020.7421.3715 Fundamento Legal: no artigo 82 da Lei 13.303/16 e na Cláusula Trigésima Segunda, Alínea "b" e Cláusula Trigésima Quarta (Caput e Parágrafo Segundo) do contrato.
2021/213523 (7417)	Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.1084; Sanção aplicada: Multa;





Autenticidade nº: 24016264
CAR nº: 1020240003506 Página: 017
www.creago.org.br/autenticacao



	Cláusulas descumpridas: Sexta e Sétima; Fundamento Legal: Artigo 82 da Lei nº 13.303/16
2021/213508 (7417)	Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.1130; Sanção aplicada: Multa; Cláusulas descumpridas: Sexta e Sétima; Fundamento Legal: Artigo 82 da Lei nº 13.303/16.

Belo Horizonte, 15 de dezembro de 2023.

Leandro Moreira de Queiroz
Gerente de Área

Andre Batista De Souza
Assessor de Engenharia

Ronilson Lopes Marques
Gerente de Setor

Rodolfo Carlos Fagundes
Fiscal de Contratos

Atestado – Execução Obras Serviço Engenharia – DEZEMBRO, 2023 – CONTRATO: 2020.7421.4236 - Página 17 de 17
RUA DA BAHIA, 2500 – LOURDES – BELO HORIZONTE (MG) – CEP: 30160-019
cesup.gefor@bb.com.br

Assinado eletronicamente por:
F0736196 - ANDRE BATISTA DE SOUZA - 28/12/2023 às 14:12
F6173539 - LEANDRO MOREIRA DE QUEIROZ - 29/12/2023 às 10:07
F8700422 - RODOLFO CARLOS FAGUNDES - 02/01/2024 às 08:19
F8772611 - RONILSON LOPES MARQUES - 28/12/2023 às 14:44
Código Validação: 213316007361964

[https://www49.bb.com.br/assinatura-digital/#/17,506276,1,](https://www49.bb.com.br/assinatura-digital/#/17,506276,1)





Autenticação de documento eletrônico

Code 213316007361964

Subject Atestado técnico de serviços de engenharia e arquitetura referente a execução do contrato nr. 202074214236.

From Banco do Brasil

To Construtora Diniz Almeida Ltda

Document signed by

- ANDRE BATISTA DE SOUZA - undefined
Signed in 28/12/2023 at 14:12
- LEANDRO MOREIRA DE QUEIROZ - undefined
Signed in 29/12/2023 at 10:07
- RODOLFO CARLOS FAGUNDES - undefined
Signed in 02/01/2024 at 08:19
- RONILSON LOPES MARQUES - undefined
Signed in 28/12/2023 at 14:44

Consultation held in 09/05/2024 at 14:00

Autenticidade n.º: 24016266
CAT n.º: 1020240003506 Página: 018
www.crea.org.br/autenticacao





CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional TATIELE MONTEIRO SABINO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **TATIELE MONTEIRO SABINO RNP: 0718296826** Registro: **27298/D-DF**

Título profissional: **Engenheira Civil**

Número da ART: **0720240064298** Tipo de ART: Obra ou serviço. Registrada em: 22/07/2024 Baixada em:
Forma de registro: Substituição à 0720230053147 Participação técnica: Equipe
Empresa contratada: 11334 - CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA
Contratante: Instituto de Gestão Estratégica de Saúde do Distrito Federal CPF/CNPJ: 28481233000172
SMHS Área Especial A Número: Q 101 Bairro: Asa Sul CEP: 70335900
Cidade: Brasília UF: DF Complemento: Hospital de Base e DIEP
E-Mail: contratosolicitacoes@construtoraplanalto.com.br Fone: (61) 32269906
Contrato: IGES - 007/2022 Celebrado em: 17/02/2022 Valor R\$: 4219578.00
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado Vinculada a ART: 0720230053147
Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável
Endereço da Obra/Serviço: SMHS Área Especial A Número: 101
Bairro: Asa Sul CEP: 70335900
Cidade: Brasília UF: DF Complemento: Hospital de Base e DIEP
Data de Início: --- Conclusão efetiva: --- Coordenadas Geográficas: -
15.800058268712151, -
47.910365760326385
Finalidade: Comercial Código/Obra pública:
Proprietário(a): Instituto de Gestão Estratégica de Saúde do Distrito Federal CPF/CNPJ: 28481233000172
E-Mail: contratosolicitacoes@construtoraplanalto.com.br Fone: (61) 32269906
Execução Execução de manutenção Construção Civil Edificações de imóveis 77289.0000 metros quadrados

Observações

Prestação de serviços de Manutenção Preditiva, preventiva e corretiva dos sistemas, dos equipamentos e das instalações prediais, c/ fornecimento de mão de obra, ferramentas, equipamentos necessários p/ execução dos serviços, a serem executados de forma contínua e c/ demanda.

Número da ART: **0720240064330** Tipo de ART: Obra ou serviço. Registrada em: 19/07/2024 Baixada em:
Forma de registro: Substituição à 0720240062716 Participação técnica: Equipe
Empresa contratada: 11334 - CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA
Contratante: Instituto de Gestão Estratégica de Saúde do Distrito Federal CPF/CNPJ: 28481233000172
SMHS Área Especial A Número: Q 101 Bairro: Asa Sul CEP: 70335900
Cidade: Brasília UF: DF Complemento: Hospital de Base e DIEP
E-Mail: contratosolicitacoes@construtoraplanalto.com.br Fone: (61) 32269906
Contrato: IGES - 007/2022 Celebrado em: 17/02/2022 Valor R\$: 6323449.80
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado Vinculada a ART: 0720240062716
Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável
Endereço da Obra/Serviço: SMHS Área Especial A Número: 101
Bairro: Asa Sul CEP: 70335900
Cidade: Brasília UF: DF Complemento: Hospital de Base e DIEP
Data de Início: --- Conclusão efetiva: --- Coordenadas Geográficas: -
15.800058268712151, -
47.910365760326385
Finalidade: Comercial Código/Obra pública:

Proprietário(a): Instituto de Gestão Estratégica de Saúde do Distrito Federal CPF/CNPJ: 28481233000172

E-Mail: contratosolicitacoes@construtoraplanalto.com.br

Fone: (61) 32269906

Execução Execução de manutenção Construção Civil Edificações de imóveis 77289.0000 metros quadrados

Observações

1º Aditivo - reajuste e retificação do contrato nº 007/2022.

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO – CAT FOI CONCEDIDA PELA CÂMARA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA CIVIL, MINAS E GEOLOGIA - CEECMG, EM SUA SESSÃO ORDINÁRIA Nº 803 DE 06/08/2024, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 07.818.209692/2024. CERTIDÃO VÁLIDA SOMENTE PARA OS SERVIÇOS CONSTANTES NA(S) ART(S) Nº(S) 0720240064298 E 0720240064330 E NO ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA, REFERENTE AO PERÍODO DE 17/08/2021 A 26/06/2022 E QUE SÃO CONDIZENTES COM AS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS: ARTIGO 28 ALÍNEAS DE “A” A “K” DO DECRETO FEDERAL Nº 23.569/33, SUPLEMENTADAS PELO ARTIGO 7º DA LEI Nº 5.194/66, COM RESTRIÇÕES DAS ATIVIDADES 02, 03, E 08 DO ARTIGO 1º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA, PARA BARRAGENS, DIQUES, DRENAGEM E IRRIGAÇÃO.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 32200 a 32213, o atestado contendo 14 página(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 0720240003156

Data: 09/08/2024 Hora: 15:18:38

Código de Controle: M9E3P6F3K4



A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnicoprofissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF (www.creadf.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



Governo do Distrito Federal
Instituto de Gestão Estratégica de Saúde do Distrito Federal
Gerência de Manutenção e Infraestrutura
Núcleo de Manutenção e Infraestrutura HB/DIEP

Atestado de Capacidade Técnica n.º 1/2024 -
IGESDF/DALOG/SUENG/GEMAN/NUMHB

Brasília-DF, 15 de julho de
2024.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins de comprovação da realização de atividade técnica que, os profissionais Sebastião Ercílio Machado Renno – Engenheiro Civil – CREA n.º 45513/D-MG; Tatiele Monteiro Sabino – Engenheira Civil – CREA n.º 27298/D-DF; Ricardo Diniz Almeida – Arquiteto – CAU-DF n.º A47303-0; Álef Luan de Souza Pereira – Engenheiro Sanitarista e Ambiental, CREA n.º 26.971/D-DF, Marco Alencar Campos - Engenheiro Eletricista – CREA n.º 12697/D-DF, e Tadeu Castro da Silva – Engenheiro Mecânico – CREA n.º 16199/D-DF, Responsáveis Técnicos da **CONSTRUTORA PLANALTO**, estão prestando ao **INSTITUTO DE GESTÃO ESTRATÉGICA DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL – IGESDF** os serviços abaixo relacionados.

DADOS DA OBRA OU SERVIÇO

Contrato n.º: 007/2022 – IGESDF

Aditivo n.º: 01/2022

Processo SEI n.º: 04016-00097774/2021-60

ART n.º: Ercílio: 0720220023979 – 0720240023821 / 0720220095110 – 0720240023830

Tatiele: 0720220107555 – 0720220053147 / 0720230053495 – 0720240023884

Álef: 0720220018506 – 0720220022682 - 0720220095122 - 0720240023910

Marco Alencar: 0720240023839 – 0720240024047

Tadeu Castro: 0720240028449

RRT n.º: 12834932

Objeto do Contrato: O presente instrumento tem por objeto a contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preditiva, preventiva e corretiva dos sistemas, de equipamentos e das instalações prediais, com fornecimento de mão de obra, ferramentas, equipamentos e materiais necessários para execução dos serviços, a serem executados de forma contínua e por demanda de acordo com as



CAT n.º: 0720240003156

Selo: 07-32200

Página: 1





especificações, quantidades e demais condições constantes no Elemento Técnico e neste instrumento, para atender as necessidades do Instituto de Gestão Estratégica de Saúde do Distrito Federal – IGESDF, nos termos do Regulamento Próprio de Compras e Contratações do IGESDF, consoante Resolução CA / IGESDF N° 07/2019 e Anexo, nos termos do **ELEMENTO TÉCNICO** N° 27/2021 – IGES / UCAD / SUCAD / GEMIN / NEXOB (75884370) e na Proposta Comercial apresentada pela **CONTRATADA**, documentos integrantes deste instrumento, independente de transcrição, conforme necessidade da **CONTRATADA**.

Empresa contratada: Construtora Diniz Almeida Ltda - Construtora Planalto

CNPJ: 02.270.280/0001-83

Endereço: SAAN Quadra 03 Lote 1060 – Asa Norte

CEP: 70.632-310 – Brasília – DF

Registro CREA n.º: 11.334 – DF

Contratante dos Serviços: Instituto de Gestão Estratégica de Saúde do Distrito Federal – IGESDF

CNPJ: 28.481.233/0001-72

Endereço: SMHS – Área Especial – Quadra 101 - Bloco A

CEP: 70.355-900 - Brasília – DF

Presidente do IGESDF: Juracy Cavalcante Lacerda Junior

CRM: 22031-DF

Período Total dos Serviços: 17/02/2022 a 17/08/2024

Período Serviços Executados: 17/02/2022 a 17/06/2024

Vigência do Contrato: 17/08/2024

Endereço da Obra /Serviço: Endereço: SMHS – Área Especial – Quadra 101 – Asa Sul

CEP: 70.355-900 - Brasília – DF

ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

Prestação de serviços de manutenção preditiva, preventiva e corretiva dos sistemas, dos equipamentos e das instalações prediais do Hospital de Base e DIEP, com fornecimento de mão de obra RESIDENTE, ferramentas, equipamentos e materiais necessários para execução dos serviços, a serem executados de forma contínua e por demanda em área de 77.289 (setenta e sete mil, duzentos e oitenta e nove) m² e um total de 46 (quarenta e seis) postos de trabalho.

EQUIPE

Item	Profissional	CBO	Tipo Mão de Obra	Nº de Postos	Carga Horária

1	Engenheiro	2142-05	Residente	2,00	44h
2	Encarregado	9501-05	Residente	2,00	12x36 (Diurno)
3	Encarregado	9501-05	Residente	2,00	12x36h(Noturno)
4	Eletrotécnico	3131-05	Residente	2,00	12x36h (Noturno)
5	Marceneiro	7711-05	Residente	2,00	44h
6	Pintor	7166-10	Residente	2,00	44h
7	Pedreiro	7152-10	Residente	1,00	44h
8	Serralheiro	7244-40	Residente	1,00	44h
9	Artífice (Ajudante)	5143-10	Residente	6,00	12x36 (Diurno)
10	Artífice (Ajudante)	5143-10	Residente	6,00	12x36 (Noturno)
11	Artífice (Ajudante)	5143-10	Residente	8,00	44h
12	Bombeiro Hidráulico	7241-10	Residente	6,00	44h
13	Eletricista	7156-10	Residente	6,00	44h
Total de Postos:				46,00	

A CONTRATADA executa/executou os serviços de **manutenções preditiva, preventiva, corretiva e revitalizaçãodos sistemas, equipamentos e instalações prediais**, relacionados nos segmentos a seguir:

1 - INSTALAÇÕES CIVIS:

- Instalações civis (estrutura, alvenarias, pisos, revestimentos, forros, telhados, esquadrias, vidros, gesso, pintura, serralheria, impermeabilização, etc.);
- Manutenção de mobiliários (serviços de serralheria, marcenaria, tapeçaria, móveis, estofados, poltronas, cortinas, cadeiras, sofás, armários, biombos, gaveteiros, fechaduras, confecção de chaves, guichês, balcões,



prateleiras, suportes, macas, etc.).

2 - SISTEMAS E EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS:

- Instalações Elétricas (sistemas e redes elétricas de baixa tensão, de alta tensão, de redes elétricas estabilizadas, iluminação, tomadas, SPDA, sistemas de aterramento, sistema de chamada de leitos, controles de acesso, fechaduras magnéticas, etc);

- Quadros elétricos;

- Sistemas de sonorização.

3 - SISTEMAS E EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS:

- Instalações hidrossanitários (sistemas e redes de água fria, quente e pluvial, redes de esgoto, louças e metais das chamadas áreas molhadas, bombas de recalque, reservatórios de água, etc).

4 - SISTEMAS E EQUIPAMENTOS MECÂNICOS:

- Sistema de detecção e combate aincêndio;

- Sistemas de hidrantes, bombas de recalques, etc;

- Sistemas de ancoragem.

5 - SISTEMAS DE REDE:

- Lançamento de cabos CAT 5 ou superiores e conectores macho e fêmea em infraestrutura do ponto de utilização até racks e switches, HDMI, fibra ótica, conectores VGA etc

6 – EQUIPAMENTOS:

- Freezer, geladeira, bebedouro, filtro e similares;

- Burrinhas, paleteira, empilhadeira em geral e similares.

Gerenciamento de procedimentos e rotinas dos trabalhos com vistas a promover a qualidade na execução dos serviços com o apoio de Engenharia civil, elétrica, mecânico, ambiental e arquitetura, contemplando:

Elaboração de relatórios, projetos, orçamentos, laudos, comunicados e outros documentos;

Elaboração de planejamentos, rotinas e procedimentos operacionais e acompanhamento de equipe de manutenção para a execução do objeto, considerando as normas técnicas, legais e administrativas vigentes;

Determinação de soluções técnicas para instalações, elétricas, lógicas, civis, hidrossanitárias, climatização, incêndio e arquitetônicas;

Elaboração de orçamentos para contratações, tomando como base, quando necessário, os valores e materiais constantes na lista do SINAPI;

Aplicação de controle de manutenção preventiva e corretiva através do Software Soul MV, que armazena dados dos equipamentos e gerência de manutenções preventivas, com geração automática de ordens de serviços preventivos, emissão de relatórios e indicadores de manutenção.



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNIDADE DE MEDIDA
1	IMPLANTAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO		
1.1	ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA	4	UN
1.2	ADMINISTRAÇÃO DIRETA DA OBRA – ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO ELETRICO E ARQUITETO	3	UN
1.2	PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	1	UN
2	INSTALAÇÕES CIVIS		
2.1	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE ALVENARIA	15.800	M ²
2.2	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES CONTRAPISOS	22.000	M ²
2.3	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES PISOS CERAMICOS	10.122	M ²
2.4	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES PISOS VINILICOS	22.000	M ²
2.5	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES PISOS GRANITINA	6.500	M ²
2.6	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE PISOS DE CONCRETO E CALÇADAS	3.700	M ²
2.7	MANUTENÇÃO E TRILHAGEM DE LINHA DE VIDA	1.500	ML
2.8	MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DOS PONTOS DE ANCORAGEM	305	UN
2.9	MANUTENÇÃO E EXECUÇÃO REVESTIMENTOS CERAMICOS	5.234	M ²



3	COBERTURA		
3.1	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DA COBERTURA COM TELHAS TERMOACÚSTICA	6.700	M ²
3.2	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DA COBERTURA COM TELHA METÁLICA	2.850	M ²
3.3	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DA COBERTURA COM TELHA FIBROCIMENTO	1.890	M ²
3.4	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DAS CUMEEIRA EM ALUMÍNIO	5.500	M
3.5	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DAS CALHAS DE CHAPA GALVANIZADA	2500	M
3.6	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DOS RUFOS EM CHAPA GALVANIZADA	750	M
4	IMPERMEABILIZAÇÃO		
4.1	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DA PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA	4.800	M ²
4.2	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DO SISTEMA IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA	4.800	M ²
4.3	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DA PINTURA EM RUFO E CALHA	5.500	M
5	REVESTIMENTO		
5.1	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES GESSO APLICADO EM PAREDE OU TETO	3.200	M ²
5.2	MANUTENÇÃO E REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS COM PASTILHAS DE CERÂMICA	3.500	M ²
5.3	MANUTENÇÃO E REVESTIMENTO EM PLACA CIMENTÍCIA	2.800	M ²



5.4	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES REVESTIMENTO DE PAREDE INTERNA COM PAINEL DE GESSO ACARTONADO	1.200	M ²
5.5	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDES INTERNAS	2.900	M ²
6	DIVISÓRIAS E FORROS		
6.1	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE DIVISÓRIA DE GESSO	2.500	M ²
6.2	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DAS DIVISÓRIA EM PLACAS DE GESSO (DRYWALL)	2.850	M ²
6.3	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE FORRO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO	12.000	M ²
6.4	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DO FORRO MINERAL	9.500	M ²
6.5	DIVISÓRIA SANITÁRIA EM GRANITO	850	M ²
7	CARPINTARIA E MARCENARIA		
7.1	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES ARMÁRIO SOB MEDIDA EM CHAPA DE MDF REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO EM AMBAS AS FACES, COM PORTAS, PRATELEIRAS, GAVETAS E FERRAGENS	800	M ²
7.2	DESMONTAGEM DE POSTOS DE TRABALHO (ESTAÇÃO DE TRABALHO, MESA DE ATENDIMENTO)	450	UN
7.3	DESMONTAGEM DE MOBILIÁRIO (MESA DE REUNIÃO, MESA PARA IMPRESSORA, ARMÁRIOS BAIXO E ALTO.)	450	UN
7.4	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES MONTAGEM DE POSTOS DE TRABALHO (ESTAÇÃO DE TRABALHO, MESA DE ATENDIMENTO)	700	UN



7.5	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE MONTAGEM DE MOBILIÁRIO E REVITALIZAÇÃO (MESA DE REUNIÃO, MESA PARA IMPRESSORA, ARMÁRIOS BAIXO E ALTO, ESTOFAMENTO DE MÓVEIS (CADEIRA, SOFÁ)	150	UN
7.6	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DAS INSTALAÇÕES DE PORTAS	250	UN
7.7	REMANEJAMENTO/DESLOCAMENTO INTERNO DE MOBILIÁRIO, SEM DESMONTAGEM	200	UN
8	SERRALHERIA		
8.1	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES PORTA EM ALUMÍNIO	120	UN
8.2	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE CORRIMÃO EM AÇO GALVANIZADO	450	ML
8.3	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES CORRIMÃO EM AÇO INOX	600	ML
8.4	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES EM BRISE EM ALUMÍNIO	120	M ²
8.5	MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DE GASES MEDICINAIS	5025	ML
8.6	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE BRISE METÁLICO	900	M ²
8.7	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE PORTA CORTAM-FOGO, PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA	35,00	UN
9	VIDRAÇARIA		
9.1	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE VIDRO LISO COMUM	600	M ²
9.2	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE ESPELHO CRISTAL	525	M ²



9.3	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE VIDRO TEMPERADO 10MM	450	M ²
9.4	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE PELÍCULA PROTETORA	700	M ²
9.5	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE VIDRO LAMINADO	286	M ²
9.6	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE PELE DE VIDRO LAMINADO	120	M ²
10	PINTURA		
10.1	PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDE	27.200	M ²
10.2	PINTURA COM TINTA À ÓLEO EM PAREDE INTERNA	88.000	M ²
10.3	EMASSAMENTO DE PAREDE COM MASSA BASE PVA	44.000	M ²
10.4	PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDE	42.000	M ²
10.5	PINTURA IMPERMEABILIZANTE SOBRE SUPERFÍCIE DE CONCRETO	2.500	M ²
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, MECÂNICAS, TELECOMUNICAÇÕES E INFORMÁTICA		
11.1	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DO SISTEMAS DE REDES ELÉTRICAS DE MEDIA TENSAO COM QUADROS PRIMÁRIOS 380 VOLTS COM INSTALAÇÕES ATERRADAS E ESTABILIZADAS	244	UN
11.2	MANUTENÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE IT MÉDICO	11	UN
11.3	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE REDES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO E INFRAESTRUTURA LOGICA	3.840	ML



11.4	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE REDE DE TELECOMUNICAÇÕES	3.840	ML
11.5	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DA TERMOGRAFIA	244	UN
11.6	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES ANÁLISE ENERGETICA NAS ENTRADAS PRIMÁRIAS (SUBSTAÇÕES)	2	UN
11.7	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DOS ENSAIOS ELETRICOS	244	UN
11.8	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DOS MOTORES ELETRICOS	15	UN
11.9	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DOS GERADOR ELETRICO ESTACIONARIO 500 KVA	5	UN
11.10	MANUTENÇÃO E SUSBSTITUIÇÃO EM SISTEMAS DE CFTV, VIA CÂMERAS IP	135	UN
12	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
12.1	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES REDE ÁGUAS FRIA	4.770	ML
12.2	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES REDE DE ÁGUAS QUENTE	725	ML
12.3	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DA REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS	1.115	ML
12.4	REDE DE ESGOTO PRIMÁRIA E SECUNDÁRIA	950	ML
12.5	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	395	UN
13	INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO		
13.1	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DO SISTEMA DETECÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	1.750	ML



13.2	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE HIDRANTES	37	UN
13.3	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE SPINKLER	1.045	UN
13.4	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE EXTINTORES DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) - 6 KG	25	UN
13.5	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR	107	UN
13.6	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÕES DE SUPORTE DE PISO PARA EXTINTOR	154	UN
14	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO		
14.1	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DE APARELHO DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT COM CAPACIDADE DE 9.000 BTU'S	63	UN
14.2	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DE APARELHO DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT COM CAPACIDADE DE 12.000 BTU'S	15	UN
14.3	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DE APARELHO DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT COM CAPACIDADE DE 18.000 BTU'S	04	UN
14.4	MANUTENÇÃO E MONTAGEM DE SELF CONTENER 5 TR	04	UN
14.5	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DE REDE FRORÍGENA COM TUBULAÇÃO DE COBRE FLEXÍVEL PARA INSTALAÇÃO DE SPLITS	252	ML
14.6	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DE REDE DE DRENO EM PVC MARROM SOLDÁVEL	108	M
14.7	MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DE GRADE METÁLICA PARA PROTEÇÃO DE EVAPORADORA DE AR-CONDICIONADO	182	UN
14.8	MANUTENÇÃO DE GRELHA DE AR-CONDICIONA	2.007	UN



14.9	MANUTENÇÃO E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DUTADA RÍGIDA	5.025	ML
14.10	MANUTENÇÃO E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DUTADA FLEXIVEL	1.502	ML

Atividades efetivamente desenvolvidas: serviços de supervisão, execução, assistência, gerenciamento técnico, manutenção e fiscalização.

Responsáveis Técnicos:

1. Sebastião Ercílio Machado Renno

Engenheiro Civil – CREA n.º: 45513/D-MG

Nível de atuação: Execução

2. Tatiele Monteiro Sabino

Engenheira Civil – CREA n.º:27298/D-DF

Nível de atuação: Execução

3. Ricardo Diniz Almeida

Arquiteto – CAU-DF A47303-0

Nível de atuação: Execução

4. Aléf Luan de Souza Pereira

Engenheiro Sanitarista e Ambiental – CREA n.º: 26971/D-DF

Nível de atuação: Execução

5. Marco Alencar Campos

Engenheiro Eletricista – CREA n.º: 12697/D-DF

Nível de atuação: Execução

6. Tadeu Castro da Silva

Engenheiro Mecânico – CREA n.º: 16199/D-DF

Nível de atuação: Execução





Período de participação nos serviços: 17/02/2022 a 17/06/2024.

CAT nº: 0720240003156
Selo: 07-32212
Página: 13



Instituto de Gestão Estratégica de Saúde do DF – IGESDF

Robson Pereira Marques

Chefe do Núcleo de Manutenção HB

CPF: 804.936.965-04

CREA: 30000096392/D-BA

robson.marques@igesdf.org.br

RICARDO DINIZ

ALMEIDA: 63507579120

Assinado de forma digital por

RICARDO DINIZ

ALMEIDA: 63507579120

Dados: 2024.07.15 12:12:32 -03'00'

Construtora Diniz Almeida - Construtora Planalto

Ricardo Diniz Almeida

Sócio- Administrador

CPF: 635.075.791-20

CAU-DF: A7303-0



CAT nº: 0720240003156

Selo: 07-32213

Página: 14



Documento assinado eletronicamente por **ROBSON PEREIRA MARQUES - Matr.0001251-1, Chefe do Núcleo - Corporativo**, em 15/07/2024, às 12:07, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0
verificador= **146003142** código CRC= **129D2289**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"
SMHS - Área Especial - Quadra 101 - Bairro Asa Sul - CEP 70335900 - DF
Telefone(s):
Site - igesdf.org.br