



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1020230002082

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 de Goiás - CREA-GO o Acervo Técnico do profissional **LEONARDO AUGUSTO BATISTA ALVES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ARTs abaixo discriminada(s):

Profissional: **LEONARDO AUGUSTO BATISTA ALVES** RNP: **1216438927** Registro: **39800/D-MT**

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Nº ART: **1020230157047**..... Tipo: **Obra ou serviço**.. Registrada em: **10/07/2023** .. Baixada em: **13/07/2023**

Forma de registro: **Inicial**..... Participação técnica: **Corresponsável**..... à **1020220202348**.....

Empresa contratada: **FDA CONSTRUTORA EIRELI -.. Registro CREA-GO: 31848**.....

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO BRASIL**.....

CPF/CNPJ: **00.006.874/0001-56**

Praça DE GIR MIRANDA

TELES.....

Número: S/N....

Bairro: CENTRO.....

CEP: 76285-000

Quadra: 0..... Lote: 0.....

Complemento:

Cidade: Novo Brasil.....-GO

E-Mail:

Fone: (64....)992499078...

Contrato: 020/2022..

Celebrado em: 27/01/2022

Valor R\$: 305.596,87.....

Vinculada à ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Órgão Público..

Endereço da Obra/Serviço: Rua A C/ RUA GOIAS

Número: S/N....

Bairro: CENTRO.....

CEP: 76285-000.....

Quadra: 0..... Lote: 0.....

Complemento:

Cidade: Novo Brasil.....-GO

Data de Início: 17/06/2022

Previsão término: 28/06/2023

Coordenadas Geográficas: -16.0423022, -50.720898899

Finalidade: **Escalar**

Código/Obra pública:

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO BRASIL**.....

CPF/CNPJ: **00.006.874/0001-56**

E-Mail:

Fone: (64....) 992499078.

Atividade(s) Técnica(s): **1 - ATUACAO EXECUCAO EDIFICIO DE ALVENARIA PARA FINS DIVERSOS , 834,32 METROS QUADRADOS;**

Observações

A presente ART compreende os serviços de execução de reforma e ampliação de uma unidade escolar municipal Prof.ª Maria Piedade Caetano dos Anjos, com área construída total de 834,32 m², conforme contrato n.º 020/2022 e seu aditivo, Edital de Licitação n.º 003/2021 e seus respectivos anexos, constantes no processo n.º 160002644/2021.

Informações Complementares

Período de Execução da Obra/Serviço de: 22/08/2022 até 28/06/2023.

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;

2) DECLARAMOS QUE A ART REFERENTE AO ATESTADO ANEXO FOI REGISTRADA APÓS A EXECUÇÃO DA OBRA/SERVIÇO, NÃO POSSIBILITANDO AO CREA A FISCALIZAÇÃO DAS ATIVIDADES NELA RELACIONADAS.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 23017698 a 23017704, o atestado contendo <7> 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 1020230002082

Data: 17/07/2023 Hora: 10:33:00

Código de Controle: YKLPWU



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
104430/2023

Rua 239, nº 561, Setor Leste Universitário - Goiânia/Goiás - CEP: 74605-070
Tel: (62) 3221-6200 E-mail: atendimento@creago.org.br





ATESTADO DE ACERVO TÉCNICO

O MUNICÍPIO DE NOVO BRASIL, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ 00.006.874/0001-56, com sede na Praça Degir Miranda Teles, Centro, Novo Brasil - GO, por meio do seu representante Gabriel Gomes Alves Castro, prefeito municipal e se engenheiro fiscal Matheus Joel Alves Gomes, engenheiro civil, CREA 1016005814/D-GO, atesta que a empresa FDA CONSTRUTORA EIRELI, inscrita no CNPJ sob o n.º 24.326.933/0001-31, CREA 31848/RF, estabelecida na Rua Andrelândia, Qd. 35, Lt. 22, N.º 132, Vila Alto da Glória, Goiânia - GO, através de seus profissionais Milton José Ribeiro Júnior, engenheiro civil, inscrito no RNP 1011691930 e CREA 21845/D-GO e Leonardo Augusto Batista Alves, engenheiro civil, inscrito no RNP 1216438927 e CREA 39800/D-MT, executou de maneira satisfatória para a Prefeitura Municipal de Novo Brasil - GO os serviços objeto deste Atestado de Acervo Técnico.

1 DADOS DO SERVIÇO

- 1.1 **Contrato/convênio:** 020/2022.
- 1.2 **Endereço:** Rua A com a Rua Goiás, Centro, Novo Brasil - GO.
- 1.3 **Período de realização:** 22/08/2022 a 28/06/2023.

2 DADOS DO CONTRATANTE

- 2.1 **Contratante:** MUNICÍPIO DE NOVO BRASIL.
- 2.2 **Endereço:** Praça Degir Miranda Teles, Centro, Novo Brasil - GO, CEP 76.285-000.
- 2.3 **CNPJ:** 00.006.874/0001-56.

GABRIEL GOMES
ALVES DE
CASTRO:05500886100

Assinado de forma digital
por GABRIEL GOMES ALVES
DE CASTRO:05500886100
Dados: 2023.07.12 14:47:42
-03'00'



3 DADOS DO CONTRATADO

- 3.1 **Contratado:** FDA CONSTRUTORA EIRELI.
- 3.2 **Endereço:** Rua Andrelândia, Qd. 35, Lt. 22, n.º 132, Vila Alto da Glória,
Goiânia - GO, CEP: 76.100-000.
- 3.3 **CNPJ:** 24.326.933/0001-31.
- 3.4 **CREA:** 31848/RF.

4 DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

- 4.1 **Responsável Técnico:** Milton José Ribeiro Júnior.
- 4.2 **Título:** Engenheiro Civil.
- 4.3 **RNP:** 1011691930.
- 4.4 **CREA:** 21845/D-GO.
- 4.5 **Responsável Técnico:** Leonardo Augusto Batista Alves.
- 4.6 **Título:** Engenheiro Civil.
- 4.7 **RNP:** 1216438927.
- 4.8 **CREA:** 39800/D-MT.

5 DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

- 5.1 **Objeto:** Execução de reforma e ampliação de uma unidade escolar municipal Prof.º Maria Piedade Caetano dos Anjos, com área construída total de 834,32 m², conforme contrato n.º 020/2022 e seu aditivo, Edital de Licitação n.º 003/2021 e seus respectivos anexos, constantes no processo n.º 160002644/2021.
- 5.2 **Área construída total:** 834,32 m².
- 5.3 **ART vinculada:** 1020220202348 e 1020230157047.
- 5.4 **Relação dos serviços executados:**

GABRIEL GOMES
ALVES DE
CASTRO:05500886100

Assinado de forma digital por
GABRIEL GOMES ALVES DE
CASTRO:05500886100
Dados: 2023.07.12 14:48:00
-03'00'

Tabela 1 - Descrição dos serviços executados.

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
1	ADMINISTRAÇÃO		
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Und.	4,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	2,25
2.2	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	m²	1.250,00
2.3	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	234,28
2.4	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	234,28
2.5	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	Und.	15,00
2.6	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	24,40
2.7	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	75,60
2.8	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO S/REAP. C/TR.ATÉ CB. E CARGA	m³	12,45
2.9	DEMOLIÇÃO MANUAL EM MURO/PAREDE PLACA PRÉ-MOLDADA C/TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m²	69,02
2.10	DEMOLIÇÃO MANUAL DE VIGA EM CONCRETO ARMADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m³	3,93
2.11	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m³	2,40
2.12	REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VÁLVULAS/SIFÃO/REGISTROS /TORNEIRAS/OUTROS) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Und.	31,00
2.13	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m²	5,10
2.14	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	129,42
2.15	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO CONC.C/TR.CB.E CARGA	m²	35,20
2.16	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENT.SOBRE LASTRO CONC.C/TR.ATÉ CB. E CARGA	m²	751,47
2.17	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m²	444,90
2.18	RASGO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA	m	59,96
2.19	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m³	6,97
2.20	REATERRO COM APILOAMENTO	m³	6,97
3	MOVIMENTOS DE TERRA		
3.1	ATERRO INTERNO SEM APILOAM.C/TR.EM CARRINHO MÃO	m³	136,37
3.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA SEM CONTROLE LABORATÓRIO	m²	145,48
3.3	APILOAMENTO MECÂNICO	m²	200,00
4	ESTRUTURA		
4.1	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	m	40,00
4.2	FORMA TABUA PINHO P/FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	m²	7,20
4.3	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK-25	m³	13,24
4.4	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	m³	13,24
4.5	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	259,23
4.6	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	48,60
4.7	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	m³	1,89
5	IMPERMEABILIZAÇÃO		
5.1	IMPERMEABILIZAÇÃO MURO DE ARRIMO COM 4 DEMÃOS DE EMULSÃO ASFÁLTICA	m²	18,00
6	ALVENARIA		
6.1	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ - 9 x 19 x 19 - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/ M3)	m²	382,83

6.2	MURO DE ALVENARIA TIJOLO FURADO 1/2 VEZ (H=2,50M) COM FUNDAÇÃO - SEM REVESTIMENTOS (PADRÃO GOINFRA)	m²	72,98
6.3	CHAPISCO COMUM	m²	541,86
6.4	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARMLC+100kgCI/M3)	m²	560,65
6.5	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	m²	7,94
7	COBERTURA		
7.1	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO USI SAC-300 COM FUNDO ANTICORROSIVO	Kg	8.355,00
7.2	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	Kg	680,52
7.3	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	m²	434,50
7.4	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	m²	66,98
7.5	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA	m	15,84
7.6	CUMEEIRA PARA TELHA ONDULADA OU EQUIV.	m	33,49
7.7	CHUMBADOR DE AÇO TIPO PARABOLT, * 5/8" X 200* MM, COM PORCA E ARRUELA	Kg	5,00
7.8	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2 " (12,70 MM) 99,59 KG/M2	Kg	107,56
7.9	COBERTURA COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	m²	290,90
7.10	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	m²	45,90
7.11	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	m²	45,90
7.12	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	m	5,40
7.13	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	m²	13,35
7.14	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	m²	10,20
8	FORRO		
8.1	FORRO DE PVC COM ESTRUTURA EM METALON PINTADA COM TINTA ALQUÍDICA D.F.	m²	460,68
8.2	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF 05/2017_P	m²	484,57
9	ESQUADRIAS		
9.1	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	Und.	2,00
9.2	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 100 X 150 CM (A X L), 2 FLS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICA/OALIZAR	Und.	4,00
9.2	PORTAO DE ABRIR EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	m²	9,52
9.2	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS	m²	30,24
10	PAVIMENTO		
10.1	PISO EM CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 7 CM 1:2,5:3,5	m³	355,71
10.2	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM	m²	609,49
10.3	RODA PE EM GRANITINA	m	356,35



10.4	CORTE MECÂNICO EM PISOS (ESPES. = 3MM E H=10 A 25 MM)	Und.	170,00
11	PINTURA		
11.1	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m²	957,90
11.2	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m²	1.234,57
11.3	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m²	500,00
11.3	PINT.ESMALTE SINT.PAREDES - 2 DEM.C/SELADOR	m²	373,31
11.3	PINTURA TEXTURIZADA C/SELADOR ACRILICO	m²	556,20
11.4	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO EST.METALICA 1 DEMA0	m²	334,90
11.5	PINT.POLIESPORTIVA - 2 DEM.(PISOS E CIMENTADOS)	m²	340,36
11.6	PINT.ESMALTE/ESQUAD.FERRO C/FUNDO ANTICOR.	m²	76,35
11.7	PINTURA CERAMICA P/BEIRAL	m²	49,48
12	REVESTIMENTOS		
12.1	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m²	178,19
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
13.1	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 mm	Und.	4,00
13.2	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 500 LTS.C/TAMPA	Und.	1,00
13.3	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 20 mm	Und.	1,00
13.4	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	Und.	6,00
13.5	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 mm (MARROM)	Und.	2,00
13.6	JOELHO RED.90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO 25X1/2"	Und.	27,00
13.7	JOELHO 90 GRAUS SOLD. C/BUCHA LATAO 25 X 3/4"	Und.	1,00
13.8	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM.1/2" (ENGATE)	Und.	18,00
13.9	LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm	Und.	4,00
13.10	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL DIAMETRO 25 X 20 mm	Und.	1,00
13.11	PLUG PVC COM ROSCA 1/2"	Und.	26,00
13.12	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	Und.	2,00
13.13	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm	Und.	23,00
13.14	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAMETRO 25 mm	m	54,00
14	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
14.1	BUCHA DE REDUCAO LONGA DIAM. 50 X 40 MM	Und.	3,00
14.2	CAP DIAMETRO 50 MM ESGOTO PRIMARIO	Und.	1,00
14.3	CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO EM PVC/ABS 19 LITROS COM TAMPA E PORTA TAMPA E CESTO DE LIMPEZA REMOVÍVEL	Und.	1,00
14.4	CORPO CX. SIFONADA DIAM. 150 X 150 X 50	Und.	4,00
14.5	GRELHA QUADRADA BRANCA DIAM. 150 MM	Und.	4,00
14.6	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM	Und.	10,00
14.7	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM	Und.	2,00
14.8	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM	Und.	19,00
14.9	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM	Und.	4,00
14.10	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 MM	Und.	3,00
14.11	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM	Und.	2,00
14.12	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 50 X 50 MM	Und.	1,00
14.13	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM	Und.	2,00
14.14	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 100 MM	Und.	10,00
14.15	LUVA SIMPLES DIAM. 100 MM	Und.	38,00
14.16	PORTA GRELHA QUADRADA BRANCO DIAM. 150 MM	Und.	4,00
14.17	PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 150 MM	Und.	4,00
14.18	REDUCAO EXCENTRICA 100 X 50 MM	Und.	1,00
14.19	SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC PARA LAVATORIO	Und.	2,00
14.20	TE 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM - ESGOTO	Und.	2,00

GABRIEL GOMES
ALVES DE
CASTRO:05500886100

Assinado de forma digital por
GABRIEL GOMES ALVES DE
CASTRO:05500886100
Dados: 2023.07.12 14:48:36 -03'00'



14.21	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 100 MM	Und.	5,00
14.22	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 50 MM	Und.	2,00
14.23	TUBO SOLD.P/ESGOTO DIAM. 40 MM	m	8,00
14.24	TUBO SOLD. P/ESGOTO DIAM. 50 MM	m	33,00
14.25	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAM. 100 MM	m	156,00
15	BANCADAS, LOUÇAS E METAIS		
15.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	Und.	10,00
15.2	BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO	m²	3,00
15.3	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	Und.	2,00
15.4	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	Und.	8,00
15.5	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	Und.	8,00
15.6	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA OU BEBEDOURO DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Und.	2,00
15.7	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	Und.	3,00
15.8	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Und.	2,00
15.9	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA OU BEBEDOURO DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Und.	2,00
15.10	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	Und.	1,00
15.11	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	Und.	1,00
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
16.1	CABO PVC (70°C) 1 KV No. 2,5 MM2	m	200,00
16.2	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	Und.	42,00
16.3	INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES)	Und.	12,00
16.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	Und.	12,00
16.5	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V	Und.	55,00
16.6	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	Und.	10,00
16.7	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Und.	1,00
16.8	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	90,00
17	DIVERSOS		
17.1	DIVISORIA DE GRANITO POLIDO	m²	15,02
17.2	PORTA ABRIR CH.P/WC PF-10 C/FERRAGENS	m²	17,28
17.3	VIDRO FUME COMUM 4MM - COLOCADO	m²	20,00
17.4	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	Und.	1,00
17.4	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m²	834,32

GABRIEL GOMES
ALVES DE
CASTRO:05500886100

Assinado de forma digital por
GABRIEL GOMES ALVES DE
CASTRO:05500886100
Dados: 2023.07.12 14:48:47 -03'00'



Atesto ainda que o referido prestador de serviço demonstrou idoneidade e alta capacidade técnica nos serviços prestados.

Novo Brasil - GO, 11 de julho de 2023.

GABRIEL GOMES
ALVES DE
CASTRO:05500886100

Assinado de forma digital
por GABRIEL GOMES ALVES
DE CASTRO:05500886100
Dados: 2023.07.12 14:49:01
-03'00'

MUNICÍPIO DE NOVO BRASIL
CNPJ N.º: 00.006.874/0001-56
Gabriel Gomes Alves Castro
Prefeito Municipal
CPF N.º: 055.008.861-00

MATHEUS
JOEL ALVES
GOMES
LTDA:31777
627000187

Assinado digitalmente por MATHEUS
JOEL ALVES GOMES
LTDA:31777627000187
ID: C=BR, S=GO, L=BURITI DE
GOIAS, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria
de Receita Federal do Brasil - RFB, OU
=ARCERTFY, OU=RFB e CNPJ A1, CN
=MATHEUS JOEL ALVES GOMES
LTDA:31777627000187
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.07.12 14:19:39-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.1

Engenheiro Fiscal
Matheus Joel Alves Gomes
Engenheiro Civil
CREA N.º: 1016005814/D-GO

