



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1020250002578

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(a) profissional **MARCO ALENCAR CAMPOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ARTs abaixo discriminada(s):

Profissional: **MARCO ALENCAR CAMPOS** RNP: **0701123435** Registro: **12697/D-DF**

Título profissional: **Engenheiro Eletricista,**

Nº ART: **1020250214387**..... Tipo: **Obra ou serviço**.. Registrada em: **23/07/2025** .. Baixada em: **28/07/2025**

Forma de registro: **Substituição à 1020200140132**..... Participação técnica: **Equipe**.....

Empresa contratada: **CONSTRUTORA DINIZ ALMEIDA LTDA -.. Registro CREA-GO: 23316**.....

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

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

Avenida São João,
32.....

Número: SN.....

Bairro: Centro.....

CEP: 01036-900

Quadra: 00..... Lote: 32.....

Complemento: Cesup.....

Cidade: São 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(a): **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 INSTALACAO INSTALACAO ELETRICA EM BAIXA TENSÃO P/FINS RESIDENC./COMERCIAIS , 1.200,00 METROS QUADRADOS; 2 - ATUACAO INSTALACAO CABEAMENTO ESTRUTURADO , 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.

RESSALVA:

O ATESTADO ESTÁ REGISTRADO APENAS PARA AS ATIVIDADES TÉCNICAS CONSTANTES DA ART, DESENVOLVIDAS DE ACORDO COM AS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL NA ENGENHARIA ELÉTRICA.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 25019875 a 25019891, o atestado contendo <17> 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 1020250002578

Data: 29/07/2025 Hora: 09:01:00

Código de Controle: GBWBOCW



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(a) indicado estiver ou venha a ser integrado(a) 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
65835/2025

Rua 239, nº 561, Setor Leste Universitário - Goiânia/Goiás - 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

Autenticidade nº: 25019876
 CAP nº: 1020250002578 Página: 002
 www.crea.org.br/autenticacao

**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/ELETRICALHAS	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, INCLUSIVE 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 FUROS), 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 PICHACÃO), 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, ESPES-SURA 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 VINÍ-LICO, COM SISTEMA DE ESTRUTURA DE SUSTENÇÃO REGU-LÁVEL E CONTRAVENTAMENTO	16	M2
12.32	FORRO METÁLICO, SISTEMA ABERTO VERTICAL, CONSTITUÍDO DE PAINÉIS LISOS DE ALUMÍNIO DISPOSTOS VERTICAL-MENTE, 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 BOTÃO 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 MICROTEXTURIZADA (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 MOLDADE 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 REGULAÇÃO	18	UN
20	INSTALAÇÕES DE ÁGUA		
20.30	TUBO DE PVC ROSCÁVEL PARA ÁGUA FRIA, Ø=1/2", INCLUSIVE CONEXÕES	60	M
20.48	REGISTRO DE GAVETA BRUTO COM ADAPTADOR PARA CPVC, Ø=20 MM (3/4")	4	UN
20.61	REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø=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 Ø=100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	80	M
22.3	TUBO DE PVC PARA ESGOTO PREDIAL Ø=75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	80	M
22.4	TUBO DE PVC PARA ESGOTO PREDIAL Ø=50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	50	M
22.21	RALO DE FERRO FUNDIDO SIFONADO PARA BANHEIRO, COM GRELHA CROMADA, Ø=150 MM	4	UN
22.24	CAIXA DE GORDURA EM PVC, 18 LITROS (SAÍDA Ø=100 MM)	1	UN
22.25	PONTO DE ESGOTO PRIMÁRIO COM TUBO DE PVC E CONEXÕES, Ø=100 MM	80	M
22.26	PONTO DE ESGOTO SECUNDÁRIO COM TUBO DE PVC E CONEXÕES, Ø=50 MM	50	M
22.33	CAIXA DE GORDURA CILÍNDRICA EM POLIETILENO (ENTRADA Ø=50, SAÍDA Ø=100 MM)	1	UN
22.34	CAIXA DE INSPEÇÃO EM POLIETILENO (SAÍDA Ø=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

Atestado – Execução Obras Serviço Engenharia – DEZEMBRO, 2023 – CONTRATO: 2020.7421.4236 - Página 12 de 17
 RUA DA BAHIA, 2500 – LOURDES – BELO HORIZONTE (MG) – CEP: 30160-019
cesup.gefor@bb.com.br





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 Ø=1/2"	7	UN
28.23	ENGATE FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO, Ø=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, Ø=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 Ø=1/2" X 30 CM	7	UN
28.58	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO OU TANQUE, Ø=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 ALUMÍNIO 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 PELÍCULA 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





Autenticidade nº: 25019890
 CAP nº: 1020250002578 Página: 016
www.creago.org.br/autenticacao



	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 Trigesima 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 Trigesima 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 Trigesima 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 Trigesima Segunda, Alínea "b" e Cláusula Trigesima Quarta (Caput e Parágrafo Segundo) do contrato.
2021/213523 (7417)	Status do processo: Concluído; Nº do Contrato: 2020.7421.1084; Sanção aplicada: Multa;

Atestado – Execução Obras Serviço Engenharia – DEZEMBRO, 2023 – CONTRATO: 2020.7421.4236 - Página 16 de 17
 RUA DA BAHIA, 2500 – LOURDES – BELO HORIZONTE (MG) – CEP: 30160-019
cesup.gefor@bb.com.br





	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>,

