



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AL

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

718880/2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

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 Alagoas - Crea-AL, o Acervo Técnico do profissional **ELIJAKSON RAFAEL LIMA DE SOUZA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ELIJAKSON RAFAEL LIMA DE SOUZA**

Registro: **1000001313AL** RNP: **1819872220**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **AL20220281972** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **13/06/2022** Baixada em: **22/12/2022**
 Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
 Empresa contratada: **TUDO AQUI EM CONSTRUÇÃO LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE PORTO CALVO**

Endereço do contratante: **RUA DR ANTONIO DORTA**

Complemento:

Cidade: **PORTO CALVO**

Contrato:

Valor do contrato: **R\$ 304.231,06**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **RUA DONA CALABAR**

Complemento:

Cidade: **PORTO CALVO**

Data de início: **11/05/2022**

Finalidade:

Proprietário: **MUNICÍPIO DE PORTO CALVO**

CPF/CNPJ: **12.366.720/0001-54**

Nº: **18**

Bairro: **CENTRO**

UF: **AL**

CEP: **57900000**

Celebrado em:

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

Nº: **S/N**

Bairro: **CENTRO**

UF: **AL**

CEP: **57900000**

Conclusão efetiva: **11/07/2022**

CPF/CNPJ: **12.366.720/0001-54**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 423.84 metro quadrado;**

Observações

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA RODOVIÁRIA NO MUNICÍPIO DE PORTO CALVO -AL.

Informações Complementares

- "O vínculo do profissional com a empresa contratada iniciou em 10/06/2022"

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, 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 718880/2023

13/03/2023, 09:54

D48ZZ

A CAT é Válida em todo território nacional.

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.

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

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 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

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

O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes na ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-al.sitac.com.br/publico/>, com a chave: D48ZZ





Estado de Alagoas
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO CALVO
 Rua Dr. Antônio Dorta, nº 18 – Centro – Porto Calvo/AL – CEP 57.900-000
 CNPJ. N.º 12.366.720/0001-54



ATESTADO DE EXECUÇÃO E CAPACIDADE TÉCNICA DE SERVIÇOS

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO CALVO – AL, CNPJ Nº 12.366.720/0001-54, sediada à Rua Dr. Antônio Dorta, nº 18, Centro, Porto Calvo - AL, CEP 57900-000, neste ato representado pelo Engenheiro Fiscal da Prefeitura Municipal de Porto Calvo – AL, o **Sr Ebson Paulo de Gusmão, CPF: 069.373.264-40**, ATESTA para fins de comprovação junto à órgãos públicos e privados das esferas municipais, estaduais e federais, sociedade de economia mista, empresas privadas e a quem possa interessar, que a empresa **TUDO AQUI EM CONSTRUÇÃO LTDA**, CNPJ: 41.111.808/0001-23, Localizada na Rua Dr. Arsênio Costa, 71, Centro, Barreiros-PE, executou, com bom desempenho e resultado satisfatório para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO CALVO-AL**, tendo como Responsável Técnico e Profissional **ELIJAKSON RAFAEL LIMA DE SOUZA**, Engenheiro Civil, Registro sob Nº 1819872220 e CPF Nº 097.232.084-90, de acordo com os dados abaixo discriminados e planilha em anexo.

Local de Execução: Rua Dona Calabar, S/N, Centro, Porto Calvo - AL;

Data Início dos Serviços: 11/05/2022

Data de Conclusão: 11/07/2022

Prazo Contratual: 02 meses

Valor Faturado: R\$ 304.231,06 (Trezentos e quatro mil, duzentos e trinta e um reais e seis centavos)

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA RODOVIÁRIA, NESTE MUNICÍPIO.



Ebson Paulo de Gusmão

EBSON PAULO DE GUSMÃO
 ENGENHEIRO FISCAL
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 0219809950



Reconheço a(s) firma(s) *Por semelhança*
 de *Ebson Paulo de Gusmão*
 Dou fe.
 Em Teste Tab. Público.
☐ Rosângela Maria dos Santos-Tabella
☒ Aleff Miller dos Santos Lins-Substituto
☐ Eckner Álvaro Silva Lins-Escritor
 VÁLIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE

Ebson Paulo de Gusmão
 Engenheiro Civil
 CREA-AL Nº 0219809950

06 MAR. 2023

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 718880/2023, emitida em 13/03/2023



Certidão nº 718880/2023

02/10/2023, 17:16

Chave de Impressão: D48ZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/03/2023 e contém 7 folhas





Estado de Alagoas
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO CALVO
 Rua Dr. Antônio Dorta, nº 18 – Centro – Porto Calvo/AL – CEP 57.900-000
 CNPJ. N.º 12.366.720/0001-54



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA RODOVIÁRIA

ENDEREÇO: Rua Doná Calabar, s/n - Centro

Área de Construção: 423,84 m²

Perímetro: 97,69 m

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,28%(HORA) 46,49%(MÊS)

ITEM	SINAPI JAN/22	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	CC-01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - 2,00X1,50M	M²	3,00
1.2	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	94,61
1.3	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	195,48
1.4	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA - H=2,00M	M2	189,22
1.5	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M - TERRENO	M3	75,58
1.6	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	2,32
1.7	CC-05	REMOÇÃO DE GUIA DE MEIO FIO GRANITICA, DEFORMA MANUAL SEM REAPROVEITAMENTO.	M	42,00
2.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
2.1	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	330,00
3.0		MOVIMENTO DE TERRA		

Eberson Paulo de Gusmão
 Engenheiro Civil
 CREA-AL nº 0219809950

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 718880/2023, emitida em 13/03/2023



Certidão nº 718880/2023
 02/10/2023, 17:16
 Chave de Impressão: D48ZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/03/2023 e contém 7 folhas





Estado de Alagoas
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO CALVO
 Rua Dr. Antônio Dorta, nº 18 – Centro – Porto Calvo/AL – CEP 57.900-000
 CNPJ. N.º 12.366.720/0001-54



3.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M - FUNDAÇÃO	M3	13,28
3.2	96995	REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	5,28
4.0		INFRA-ESTRUTURA		
4.1	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	18,13
4.2	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	13,50
4.3	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	4,36
5.0		REVESTIMENTOS E PAVIMENTAÇÃO		
5.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	282,23
5.2	98682	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	282,23
5.3	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	95,38
5.4	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	95,38

Eberson Pereira de Gusmão
 Engenheiro Civil
 CREA-AL nº 0219809950

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 718880/2023, emitida em 13/03/2023



Certidão nº 718880/2023
 02/10/2023, 17:16
 Chave de Impressão: D48ZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/03/2023 e contém 7 folhas





Estado de Alagoas
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO CALVO
 Rua Dr. Antônio Dorta, nº 18 – Centro – Porto Calvo/AL – CEP 57.900-000
 CNPJ. N.º 12.366.720/0001-54



5.5	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	22,60
5.6	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	259,63
5.7	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	95,38
5.8	366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	31,01
5.9	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	42,00
6.0		INSTALAÇÃO HIDRAULICA		
6.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	2,00
6.2	97895	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00
6.3	7602	TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TANQUE / JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLASTICO, CANO CURTO, AREA EXTERNA, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1128)	UN	2,00
6.4	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	24,00
7.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
7.1	39794	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 3 DISJUNTORES NEMA OU 4 DISJUNTORES DIN	UND	1,00

Eberson Paulo de Guimães
 Engenheiro Civil
 CREA-AL nº 0219609850

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 718880/2023, emitida em 13/03/2023



Certidão nº 718880/2023
 02/10/2023, 17:16
 Chave de Impressão: D48ZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/03/2023 e contém 7 folhas





Estado de Alagoas
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO CALVO
 Rua Dr. Antônio Dorta, nº 18 – Centro – Porto Calvo/AL – CEP 57.900-000
 CNPJ. N.º 12.366.720/0001-54



7.2	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00
7.3	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M	UND	1,00
7.4	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	9,00
7.5	12388	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM ACO TUBULAR, SEM LUMINARIA, H = 5,00 M	UN	6,00
7.6	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	9,00
7.7	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	108,00
7.8	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	231,00
7.9	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	6,00
7.10	39390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	7,00
7.11	101655	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	6,00
7.12	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	79,00
8.0		URBANIZAÇÃO		
8.1	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	11,25
8.2	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	M2	19,62

Ebson Paulo de Gusmão
 Engenheiro Civil
 CREA-AL nº 0219609650

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 718880/2023, emitida em 13/03/2023



Certidão nº 718880/2023
 02/10/2023, 17:16
 Chave de Impressão: D48ZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/03/2023 e contém 7 folhas





Estado de Alagoas
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO CALVO
 Rua Dr. Antônio Dorta, nº 18 – Centro – Porto Calvo/AL – CEP 57.900-000
 CNPJ. N.º 12.366.720/0001-54



8.3	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	19,62
8.4	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	7,00
8.5	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	58,00
8.6	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	7,00
9.0 DIVERSOS				
9.1	CC-02	BARRAS ASSIMÉTRICAS HORIZONTAIS COM TRÊS NÍVEIS DIFERENTES, COM TUBO AÇO GALVANIZADO 1" 1/2 Ø 40 MM, PINTADO E CHUMBADO NO PISO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CJ	1,00
9.2	CC-03	03 PRANCHA INCLINADA PARA ABDOMINAL EM CONCRETO APARENTE, MADEIRA IPÊ OU SIMILAR E APOIO EM BARRA DE TUBO GALVANIZADO 1"	UND	1,00
9.3	CC-04	03 BANCOS EM CONCRETO APARENTE COM ASSENTO EM MADEIRA YPÊ OU SIMILAR	UND	1,00
9.4	CC-10	ESPALDAR FABRICADOS COM TUBOS DE AÇO CARBONO, TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE A BASE DE FOSFATO.	UND	1,00
9.5	CC-06	DUAS BARRAS DE MARINHEIROS COM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2" (50 MM), CHUMBADO NO PISO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CJ	1,00
9.6	CC-07	BANCO EM ALVENARIA REVESTIDO COM ARGAMASSA, COM TAMPO DE CONCRETO E ASSENTO EM MADEIRA APARELHADA	UND	10,00
9.7	CC-08	BARRAS PARALELAS EM TUBO GALVANIZADO 2" 50 MM, CHUMBADO NO PISO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00
9.8	CC-09	GUARDA CORPO EM CONCRETO APARENTE COM POSTE DE APOIO E ACABAMENTO DO POSTE	M2	52,60

Ebson Paulo de Casmão
 Engenheiro Civil
 CREA-AL nº 0219609950

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 718880/2023, emitida em 13/03/2023



Certidão nº 718880/2023
 02/10/2023, 17:16
 Chave de Impressão: D48ZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/03/2023 e contém 7 folhas





Estado de Alagoas
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO CALVO
 Rua Dr. Antônio Dorta, nº 18 – Centro – Porto Calvo/AL – CEP 57.900-000
 CNPJ. N.º 12.366.720/0001-54



9.9	COT. 02	SIMULADOR DE CAMINHADA DUPLO FABRICADOS COM TUBOS DE AÇO CARBONO, TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE A BASE DE FOSFATO.	UND	2,00
9.10	COT. 03	ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLO FABRICADOS COM TUBOS DE AÇO CARBONO, TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE A BASE DE FOSFATO.	UND	2,00
9.11	103310	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	3,00
9.12	COT. 07	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM EUCALIPTO TRATADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	16,79
9.13	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	90,00
9.14	COT. 04	GANGORRA EM MADEIRA DE EUCALIPTO TRATADO, DIMENSÕES: 0,50X2,50X1,00 (LXCXA). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00
9.15	COT. 05	MONTANHA DE PEDRA COMPOSTO POR 01 BALANÇO DUPLO, UM ESCORREGADOR, DUAS ESCALADAS E UMA PLATAFORMA ELEVADA EM EUCALIPTO TRATADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00
9.16	COT. 05	CABANA SOB PLATAFORMA SUSPensa, COMPOSTOS POR DOIS BALANÇOS CADEIRINHA, DOIS BALANÇOS RETOS, CAVALINHO (VAI E VEM), UM ESCORREGADOR, ESCADA E VARANDAS EM EUCALIPTO TRATADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1,00
9.17	C.P	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO PLÁSTICA (3X30MM)	M	462,80

Ebson Paulo da Gama
 Engenheiro Civil
 CREA-AL nº 0219609650

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 718880/2023, emitida em 13/03/2023



Certidão nº 718880/2023
 02/10/2023, 17:16
 Chave de Impressão: D48ZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/03/2023 e contém 7 folhas

