



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Lei Federal Nº 6496 de 07 de Dezembro de 1977

CREA-AM

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1006825/2023

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

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 Amazonas - Crea-AM, o Acervo Técnico do profissional **JESSICA DE SOUZA FORTES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JESSICA DE SOUZA FORTES**
 Registro: **27373AM** RNP: **0416340814**
 Título profissional: **ENGENHEIRA CIVIL**

Número da ART: **AM20220344333** Tipo de ART: **OBRA OU SERVIÇO** Registrada em: **28/11/2022** Baixada em: **26/06/2023**
 Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
 Empresa contratada: **JWL CONSTRUÇOES DE EDIFICIOS LTDA**

Contratante: **INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDADE SOCIAL - INSS** CPF/CNPJ: **29.979.036/1164-40**
 Endereço do contratante: **SETOR AUTARQUIAS SUL** Nº: **S/N**
 Complemento: **SAUS QUADRA 4 BLOCO L** Bairro: **ASA SUL**
 Cidade: **BRASÍLIA** UF: **DF** CEP: **70070922**
 Contrato: **66/2022** Celebrado em: **22/09/2022**
 Valor do contrato: **R\$ 213.500,11** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
 Ação institucional: **Outros**
 Endereço da obra/serviço: **AVENIDA NOEL NUTELS** Nº: **1111**
 Complemento: **Agência da Previdência Social Manaus Cidade Nova** Bairro: **CIDADE NOVA**
 Cidade: **Manaus** UF: **AM** CEP: **69096640**
 Coordenadas Geográficas: **-3.032810, -59.964558**
 Data de início: **25/10/2022** Conclusão efetiva: **22/02/2023**
 Finalidade: **Serviço Público**
 Proprietário: **INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDADE SOCIAL - INSS** CPF/CNPJ: **29.979.036/1164-40**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - ARQUITETURA > PAISAGISMO > PAISAGISMO > #0845 - ACESSOS E PASSEIOS 15 - EXECUÇÃO 142.10 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1002 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 385.54 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1003 - INSTALAÇÃO HIDRÁULICA 15 - EXECUÇÃO 385.54 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1009 - LIGAÇÃO DE ESGOTO 15 - EXECUÇÃO 385.54 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1104 - REFORMA 15 - EXECUÇÃO 385.54 metro quadrado;**

Observações

Execução da obra de reforma e adaptação do imóvel de propriedade do INSS localizado na Avenida Noel Nutells, 1111 - Cidade Nova - Manaus/AM, onde está instalada a Agência da Previdência Social Manaus Cidade Nova.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 12 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 1006825/2023
11/09/2023, 14:54
adZ1Z

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 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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://publico.crea-am.org.br/>, com a chave: **adZ1Z**





INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL
Superintendência Regional Norte/Centro-Oeste
Coordenação de Gestão Orçamento, Finanças e Logística
Divisão de Logística, Licitações e Contratos
Setor de Contratos Imobiliários e de Engenharia

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Processo nº 35014.425537/2022-28

Interessado: JWL CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA, CNPJ 34.222.656/0001-70.

Atestamos para os devidos fins, que a empresa **JWL CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA**, CNPJ N.º **34.222.656/0001-70**, sob responsabilidade técnica da seguinte profissional **Eng. Civil Jéssica de Souza Fortes**, CPF **983.279.682-20**, CREA-AM **27373**, RNP **041634081-4**, executou de forma satisfatória os serviços de **EXECUÇÃO DA OBRA DE REFORMA E ADAPTAÇÃO DO IMÓVEL DE PROPRIEDADE DO INSS LOCALIZADO NA AVENIDA NOEL NUTELLS, 1111 - CIDADE NOVA - MANAUS/AM, ONDE ESTÁ INSTALADA A AGÊNCIA DA PREVIDÊNCIA SOCIAL MANAUS - CIDADE NOVA**, conforme dados abaixo:

DADOS DO CONTRATO:

CONTRATANTE:

INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL - INSS, por meio da Superintendência Regional Norte/Centro Oeste - SRNCO, com sede no Setor de Autarquia Sul - SAUS, Quadra 04, Bloco L, Asa Sul – Brasília/DF, CEP: **70.070-922**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **29.979.036/1164-40**.

CONTRATO: TERMO DE CONTRATO N.º 66/ 2022 (Processo nº 35014.349114/2020-32)

PRAZO CONTRATUAL: 22/09/2022 a 19/04/2023 (120 dias)

INÍCIO DOS SERVIÇOS: 25/10/2022

TÉRMINO DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 24/03/2023

ART N.º: AM20220344333

CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO CONFORME PLANILHA ABAIXO:

ITEM	DESCRIÇÃO	Und.	Quant.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES / INSTALAÇÃO DE CANTEIRO		
1.1	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART - FAIXA 3 - Acima de R\$ 15.000,01	Und	1,00
1.2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	10,00

https://sei.inss.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=13987022&infra_sis... 1/12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1006825/2023, emitida em 11/09/2023



Certidão nº 1006825/2023
11/09/2023, 16:36
Chave de Impressão: adZ1Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2023 e contém 12 folhas



1.3	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	m²	18,30
1.4	ALUGUEL CONTAINER/SANIT C/2 VASOS/1 LAVAT/1 MIC/4 CHUV LARG= 2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ ISOLAM TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDR EXCL TRANSP/CARGA/DESCARG	MES	4,00
1.5	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	UN	3,00
1.6	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO MAIOR QUE 0,30 M	un	3,00
1.7	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	3,82
1.8	LOCACAO MENSAL DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	m²	46,00
1.9	PCMAT (PROGRAMA DE CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO)	UN	1,00
1.10	PCMSO - PROGRAMA DE CONTROLE MÉDICO DE SAÚDE OCUPACIONAL	UN	1,00
2	PAREDES E PAINEIS		
2.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	5,32
2.2	DEMOLIÇÃO DE PLACAS DIVISÓRIAS DE GRANILITE OU SIMILAR	m²	11,10
2.3	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	60,69
2.4	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	60,69
2.5	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	7,63
2.6	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	21,68
2.7	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,40
2.8	EMBOCO CIMENTO AREIA 1:4 ESP=1,5CM INCL CHAPISCO 1:3 E=9MM	m²	43,36
2.9	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM, INCLUINDO REJUNTE. AF_06/2014	m²	94,12

https://sei.inss.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=13987022&infra_sis... 2/12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1006825/2023, emitida em 11/09/2023



Certidão nº 1006825/2023
11/09/2023, 16:36
Chave de Impressão: adZ1Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2023 e contém 12 folhas



2.10	DIVISÓRIAS DE GRANITO CINZA ANDORINHA, e = 3 cm, INCL. ELEMENTOS DE FIXAÇÃO	m ²	11,88
2.11	PLACA CIMENTÍCIA E =10MM, DIMENSÕES: 1,20X2,50M, PARA FECHAMENTO DA FACHADA, FIXADA EM ESTRUTURA METÁLICA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	m ²	17,60
3	PISOS E PAVIMENTAÇÃO		
3.1	DEMOLICAÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO SIMPLES/CALCETAMENTO, INCL. REMOÇÃO E CARREG. MANUAL DO EXPURGO	m ²	82,26
3.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m ²	20,57
3.3	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m ²	20,57
3.4	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	m ³	7,26
3.5	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	m ²	22,02
3.6	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m ²	77,59
3.7	PISO TÁTIL EM PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COLADAS SOBRE O PISO NA COR PRETA - LINHA PODOTÁTIL ALERTA - DIMENSÕES 25X25 CM, ASSENTADO EM COLA	m ²	2,88
3.8	PISO TÁTIL EM PLACAS DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COLADAS SOBRE O PISO NA COR PRETA - LINHA PODOTÁTIL DIRECIONAL - DIMENSÕES 25X25 CM, ASSENTADO EM COLA	m ²	6,63
3.9	LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM - PISO TATIL DE ALERTA	m ²	2,81
3.10	LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM - PISO TATIL DIRECIONAL	m ²	15,63
3.11	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m ²	19,68
3.12	SOLEIRA EM GRANITO , LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M	2,40
4	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
4.1	ÁGUA FRIA E DRENOS SISTEMA CLIMATIZAÇÃO		

https://sei.inss.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=13987022&infra_sis... 3/12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1006825/2023, emitida em 11/09/2023



Certidão nº 1006825/2023
11/09/2023, 16:36
Chave de Impressão: adZ1Z
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2023 e contém 12 folhas



4.1.1	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00
4.1.2	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
4.1.3	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00
4.1.4	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90º AGUA FRIA 25MMX3/4" -FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	14,00
4.1.5	JOELHO PVC SOLDAVEL 90º AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	11,00
4.1.6	JOELHO PVC SOLDAVEL 90º AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
4.1.7	JOELHO PVC SOLDAVEL 90º AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
4.1.8	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00
4.1.9	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00
4.1.10	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	0,00
4.1.11	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM - FORNECIMENTO EINSTALACAO	M	27,00
4.1.12	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 32MM - FORNECIMENTO EINSTALACAO	M	0,00
4.1.13	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 40MM - FORNECIMENTO EINSTALACAO	M	2,70
4.1.14	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO EINSTALACAO	M	12,90
4.1.15	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00
4.1.16	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00
4.1.17	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	7,00

https://sei.inss.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=13987022&infra_sis... 4/12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1006825/2023, emitida em 11/09/2023



Certidão nº 1006825/2023
11/09/2023, 16:36
Chave de Impressão: adZ1Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2023 e contém 12 folhas



26/06/2023, 11:02

SEI/INSS - 12185580 - Atestado de Capacidade Técnica

	AF_10/2020		
4.1.18	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00
4.2	ESGOTO SANITÁRIO		
4.2.1	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00
4.2.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	14,00
4.2.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	8,00
4.2.4	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00
4.2.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6,00
4.2.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	3,00
4.2.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	10,00
4.2.8	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	0,00
4.2.9	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00
4.2.10	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	4,00
4.2.11	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6,00
4.2.12	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA QUADRADA 150 X 150 X 50 MM	UN	5,00

https://sei.inss.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=13987022&infra_sis... 5/12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1006825/2023, emitida em 11/09/2023



Certidão nº 1006825/2023
11/09/2023, 16:36
Chave de Impressão: adZ1Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2023 e contém 12 folhas



4.2.13	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	8,40
4.2.14	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	26,40
4.2.15	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	4,10
5	LOUÇAS E METAIS		
5.1	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	23,00
5.2	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	17,00
5.3	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	5,00
5.4	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	1,00
5.5	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,00
5.6	TORNEIRA CROMADA COM REGULADOR DE VAZÃO PARA LAVATÓRIO, REF. DECAMATIC DA DECA, PRESSMATIC DA DOCOL OU EQUIVALENTE	UN	8,00
5.7	TORNEIRA CROMADA C/ ALAVANCA, P/ DEFICIENTES FÍSICOS - PNE - ACIONAMENTO PRESSÃO, APROVADA PELA NBR 9050 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
5.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	2,00
5.9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00
5.10	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00

https://sei.inss.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=13987022&infra_sis... 6/12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1006825/2023, emitida em 11/09/2023



Certidão nº 1006825/2023
11/09/2023, 16:36
Chave de Impressão: adZ1Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2023 e contém 12 folhas



26/06/2023, 11:02

SEI/INSS - 12185580 - Atestado de Capacidade Técnica

5.11	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
5.12	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA LAVATÓRIO 1,35 X 0,60 M (INC. RODAMÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00
5.13	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA COR SEM LADRAO *50 X 35* CM	UN	8,00
5.14	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	6,00
5.15	VÁLVULA DE DESCARGA COMUM MODELO DECA HYDRA MAX CÓD.: 4900.C.MAX, OU SIMILAR, COM ALAVANCA DE ACIONAMENTO MODELO VCR DECA 4474000 REF: 4474000 OU SIMILAR	UN	1,00
5.16	BARRA DE APOIO RETA, 30cm, Ø 38mm, AÇO INOX AISI 304, ACABAMENTO POLIDO, PARA PNE (Portadores de Necessidades Especiais). AF_05/2016	un	1,00
5.17	BARRA DE APOIO RETA, 60cm, Ø 38mm, AÇO INOX AISI 304, ACABAMENTO POLIDO, PARA PNE (Portadores de Necessidades Especiais). AF_05/2016	un	1,00
5.18	BARRA DE APOIO RETA, 80cm, Ø 38mm, AÇO INOX AISI 304, ACABAMENTO POLIDO, PARA PNE (Portadores de Necessidades Especiais). AF_05/2016	un	4,00
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
6.1	LUMINÁRIAS		
6.1.1	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	60,00
6.1.2	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	55,00
6.1.3	LUMINARIA QUADRADA SOBREPOR, P/ 2 LAMP. FLUORESCENTES COMPACTAS DE 26W, COMPLETA (LUM., LAMP., REATORES E ACESS.). CORPO E REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA C/ ACAB. EM PINT. ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ COR BRANCA. DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO. DIM. 260Lx260Cx90A m - Ref.: G-LIGHT - LINHA QUAD AC EMBUTIR, OU SIMILAR	un	61,00
6.1.4	PLUGUE COM 2P+T DE 10A, 250V	un	55,00
6.1.5	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	55,00
6.2	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS		
6.2.1	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	14,00

https://sei.inss.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=13987022&infra_sis... 7/12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1006825/2023, emitida em 11/09/2023



Certidão nº 1006825/2023
11/09/2023, 16:36
Chave de Impressão: adZ1Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2023 e contém 12 folhas



	AF_11/2016_P		
6.2.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	23,00
6.2.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	9,00
6.2.4	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	12,50
6.2.5	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	5,00
6.2.6	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	12,50
6.2.7	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LL/LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1	UN	4,00
6.2.8	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	3,00
6.2.9	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	5,00
6.2.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	8,00
6.3	CABOS		
6.3.1	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	27,36
6.3.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - COR AZUL	M	12,00
6.3.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - COR BRANCO	M	29,00
6.3.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - COR VERDE	M	12,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1006825/2023, emitida em 11/09/2023



O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2023 e contém 12 folhas

Certidão nº 1006825/2023
11/09/2023, 16:36
Chave de Impressão: adZ1Z

https://sei.inss.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=13987022&infra_sis... 8/12



26/06/2023, 11:02

SEI/INSS - 12185580 - Atestado de Capacidade Técnica

6.3.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 - COR AMARELO	M	20,00
6.4	INTERRUPTORES E TOMADAS		
6.4.1	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	5,00
6.4.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00
6.4.3	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00
7	PINTURAS		
7.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	183,71
7.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	55,23
7.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	465,24
7.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	218,26
7.5	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m ²	61,33
7.6	PINTURA ACRÍLICA EM PISO - VAGA ESTACIONAMENTO - PNE	m ²	12,50
7.7	PINTURA ACRÍLICA EM PISO - VAGA ESTACIONAMENTO - IDOSO	m ²	12,50
7.8	PINTURA ACRÍLICA EM PISO - VAGA ESTACIONAMENTO - AMBULÂNCIA	m ²	27,16
8	FORROS E PAINEIS		
8.1	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m ²	19,68
8.2	TABICA METÁLICA 3X3CM PARA FORRO DE GESSO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	m	31,06
9	ESQUADRIAS		
9.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS,	UN	4,00

https://sei.inss.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=13987022&infra_sis... 9/12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1006825/2023, emitida em 11/09/2023



Certidão nº 1006825/2023
11/09/2023, 16:36
Chave de Impressão: adZ1Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2023 e contém 12 folhas



26/06/2023, 11:02

SEI/INSS - 12185580 - Atestado de Capacidade Técnica

	MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		
9.2	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	m²	5,70
10	COMUNICAÇÃO VISUAL		
10.1	MHE - MÓDULO HORIZONTAL EXTERNO - 10,00M X 0,60M	UN	1,00
10.2	MVE - MÓDULO VERTICAL EXTERNO - H=6,00M (BASE 120X120X80 CM)	UN	1,00
10.3	MVE - MÓDULO VERTICAL EXTERNO (RECEPÇÃO) - LARGURA 0,20M E ALTURA 1,60M - (BASE 60X60X60 CM)	UN	1,00
10.4	MVE - MÓDULO VERTICAL EXTERNO (ESTACIONAMENTO) - LARGURA 0,20M E ALTURA 1,60M - (BASE 60X60X60 CM)	UN	1,00
10.5	PIC 01 - PICTOGRAMA PORTA/PAREDE - WC FEMININO (20X30 - H=160CM)	UN	2,00
10.6	PIC 02 - PICTOGRAMA PORTA/PAREDE - WC MASCULINO (20X30 - H=160CM)	UN	2,00
10.7	PIC 07 - PICTOGRAMA PORTA/PAREDE - WC ACESSÍVEL (20X30 - H=160CM)	UN	1,00
10.8	PIT - PLACA DE IDENTIFICAÇÃO TÁTIL (14X04 - H=100CM)	UN	1,00
11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
11.1	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	m²	38,11
11.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM BRAILLE "INÍCIO E FINAL" P/ CORRIMÃO	UN	8,00
11.3	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	M	15,40
11.4	ANEL DE BORRACHA FLEXÍVEL PRETO PARA CORRIMÃO	UN	8,00
11.5	IP.03 - PLATAFORMA COM 3 MASTROS DE BANDEIRA H.LIVRE=7,00M (EXCLUSIVE ENGASTAMENTO)	UN	1,00
11.6	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	UN	2,00
11.7	PLACA DE AÇO INOXIDÁVEL PROTEÇÃO PORTA (90 X 40 CM)	m²	0,72
11.8	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	m²	4,26
11.9	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	5,00

https://sei.inss.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=13987022&infra_si... 10/12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1006825/2023, emitida em 11/09/2023



Certidão nº 1006825/2023
11/09/2023, 16:36
Chave de Impressão: adZ1Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2023 e contém 12 folhas



26/06/2023, 11:02

SEI/INSS - 12185580 - Atestado de Capacidade Técnica

11.10	PORTA TOALHA DE PAPEL -DISPENSER DE PLÁSTICO BRANCO ABS RESISTENTE	UN	5,00
11.11	PORTA PAPEL HIGIÊNICO AÇO INOX DE SOBREPOR CILÍNDRICO	Un	10,00
11.12	ASSENTO PARA VASO PNE (NBR 9050)	U	1,00
11.13	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR	un	1,00
11.14	AS BUILT FORMATO A1 (PROJ. ELÉTRICO E HIDROSSANITÁRIO)	UN	2,00
11.15	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO	UN	1,00
12	ADMINISTRAÇÃO		
12.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,00
12.2	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00
12.3	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1006825/2023, emitida em 11/09/2023



Brasília/DF, na data de sua assinatura eletrônica.

Assinatura do Gestor do Contrato
SILVIO JANSEN RODRIGUES ROLIM

Técnico do Seguro Social
Mat. 1492999

Assinatura do Profissional Legalmente da Contratante habilitado no sistema CONFEA/CREA
JAIR FRANCISCO CARVALHO DE BRITO

Engenheiro Civil

https://sei.inss.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=13987022&infra_si... 11/12

Certidão nº 1006825/2023
11/09/2023, 16:36

Chave de Impressão: adZ1Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2023 e contém 12 folhas



26/06/2023, 11:02

SEI/INSS - 12185580 - Atestado de Capacidade Técnica

CREA nº 1004638477 - Registro nº 11592/AM - ART nº AM20220352923



Documento assinado eletronicamente por **JAIR FRANCISCO CARVALHO DE BRITO, Analista do Seguro Social**, em 26/06/2023, às 10:55, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **SILVIO JANSEN RODRIGUES ROLIM, Técnico do Seguro Social**, em 26/06/2023, às 11:01, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.inss.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **12185580** e o código CRC **7520D678**.

Referência: Processo nº 35014.425537/2022-28

SEI nº 12185580

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 1006825/2023, emitida em 11/09/2023



Certidão nº 1006825/2023

11/09/2023, 16:36

Chave de Impressão: adZ1Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2023 e contém 12 folhas

https://sei.inss.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=13987022&infra_si... 12/12

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM

Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br



CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 11/09/2023, às 16:36.

