



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

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1020200001422

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 **ALESSANDRO MESSIAS SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ALESSANDRO MESSIAS SILVA** RNP: **1013183150** Registro: **24065/D-GO**

Título profissional: **Engenheiro de Controle e Automação, Engenheiro Civil**

Nº ART: **1020190156144**..... Tipo: **Obra ou serviço**.. Registrada em: **02/08/2019** .. Baixada em: **17/06/2020**

Forma de registro: **Inicial**..... Participação técnica: **Individual**.....

Empresa contratada: **SLN CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA EPP -.. Registro CREA-GO: 19338**.....

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE APARECIDA DE GOIANIA**

CPF/CNPJ: **11.809.185/0001-04**

Rua Antônio Barbosa
Sandoval.....

Número: S/N....

Bairro: Setor Central.....

CEP: 74980-030

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

Complemento: APM 03.....

Cidade: Aparecida de Goiânia.....-GO

E-Mail:

Fone: (62....)35454862....

Contrato: 679/2019 - SEL

Celebrado em: 05/04/2019

Valor R\$: 98.702,43.....

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Órgão Público..

Endereço da Obra/Serviço: Avenida Segunda Avenida.....

Número: 177....

Bairro: Setor Aeroporto Sul.....

CEP: 74947-010.....

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

Complemento:

Cidade: Aparecida de Goiânia.....-GO

Data de Início: 01/08/2019

Previsão término: 01/11/2019

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Saúde**.....

Código/Obra pública:

Proprietário: **SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE APARECIDA DE GOIANIA**

CPF/CNPJ: **11.809.185/0001-04**

E-Mail:

Fone: (62....) 35454862..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - ATUACAO REFORMA EDIFICIO DE ALVENARIA PARA FINS ESPECIAIS , 444,36 METROS QUADRADOS;**

Observações

REFORMA TOTAL DA UNIDADE BÁSICA DE SAUDÊ BANDEIRANTES EM APARECIDA DE GOIANIA

Informações Complementares

Período de Execução da Obra/Serviço de: 01/08/2019 até 01/04/2020.

RESSALVA:

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

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 20014017 a 20014019, o atestado contendo <3> 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 1020200001422

Data: 25/06/2020 Hora: 14:30:00

Código de Controle: GJIERPP



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 técnica - profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

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

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-GO (www.creago.org.br)

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

Processo
67147/2020

Rua 239, nº 561, Setor Leste Universitário - Goiânia/Goiás - CEP: 74605-070
Tel: (62) 3221-6200 Fax: (62) 3221-6277 E-mail: atendimento@creago.org.br



ATESTADO TÉCNICO

Atestamos que a empresa **SLN CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA**, CNPJ nº 00.095.125/0001-42, com sede na Av. B, nº 149, Qd K, Lt 20, Setor Água Branca, Goiânia-GO, **EXECUTOU** para a **SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE APARECIDA DE GOIÂNIA**, CNPJ nº 11.809.185/0001-04, com sede na Rua Antônio B. Sandoval, Área Pública 3, Setor Central, Aparecida de Goiânia-GO, os serviços de execução de reforma de unidade básica de saúde, localizada na Av. Segunda Avenida nº 177, Setor Aeroporto Sul, Aparecida de Goiânia-GO, Cep 74947-010, conforme contrato **679/2019 - Lote 1**, sob a responsabilidade técnica do Engenheiro Civil **Alessandro Messias Silva**, com registro profissional N **24065/D-GO**, conforme as especificações a seguir.

Dados da Obra:
Contrato: n 679/2019 - Lote 1
ART: 1020190156144
Período de realização: 01/08/2019 a 01/04/2020
Parcelas executadas: 100%
Valor total: R\$ 98.702,43
Valor Aditivo: R\$ 48.542,16

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDDE ORÇADA
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA METÁLICA 26 COM PINTURA, AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO AGETOP	M2	6,00
1.2	BARRACÃO DE OBRAS PADRÃO AGETOP/2014 (BLOCOS, COBERTURAS, PASSARELAS E MÓVEIS), COM ALOJAMENTO E LAVANDERIA, COM PINTURA, EM CONSONÂNCIA COM AS NR's, EM ESPECIAL A NR-18, INCLUSIVE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS - (COM REAPROVEITAMENTO 1 VEZ)	M2	30,00
1.3	RETIRADA DE JANELAS OU PORTAIS C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	M2	10,43
1.4	DEMOLICAO-ALVEN. TJOLO C/REAPROVEITAMENTO	M3	0,45
1.5	REMOCAO DE VIDRO COMUM	M2	8,27
2.0	TRANSPORTES		
2.1	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSIVE A CARGA MANUAL	M3	8,00
3.0	DEMOLIÇÕES / RETIRADAS		
3.1	RETIRADA DE JANELAS OU PORTAIS C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	M2	50,61
3.2	DEMOLICAO-COBERTURA TELHA FIBROCIMENTO/FIBRA DE VIDRO/SIMILARES C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	M2	222,20
3.3	DEMOL.REVEST.C/ARGAMASSA C/TR.ATE CB.E CARGA	M2	112,25
4.0	REVESTIMENTO DE PAREDE		
4.1	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARMLC+100kgC/M3)	M2	112,25
4.2	REVESTIMENTO COM CERÂMICA 32x56	M2	52,37
4.3	REVESTIMENTO COM CERÂMICA 32x56	M2	21,00
4.4	ALVENARIA DE TJOLO FURADO 1/2 VEZ 14X29X9 - 6 Furos	M2	13,62
4.5	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARMLC+100kgC/M3)	M2	27,24
4.6	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS.	M2	23,25
4.7	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00
4.8	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00
4.9	PINT.ESMALTE SANITICOR 2 DEMAOS	M2	369,46
4.10	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	22,70
5.0	REVESTIMENTO DE PISO		
5.1	RASPAGEM E APLICAÇÃO RESINA ACRILICA DUAS DEMAOS	M2	409,16
5.2	ATERRO INTERNO SEM APILOAM.C/REEM CARPINHO MÃO	M3	14,00
5.3	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESURA = 7 CM	M2	327,60
5.4	PISO DE LADRILHO HIDRAULICO COLORIDO MODELO TATIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	M2	43,63
5.5	PLANTIO DE GRAMA EMERALDA EM ROLO	M2	133,70
5.6	PISO EM CERÂMICA PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (1CI:3ARML) E ARGAMASSA COLANTE	M2	3,00
6.0	COBERTURA		
6.1	COBERTURA C/TELHA ONDULADA OU EQUIVALENTE	M2	222,20
6.2	CUMEEIRA P/TELHA ONDULADA OU EQUIV	M	2,75
6.3	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	M	39,86
6.4	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA	M	61,73
6.5	TRATAMENTO P/ESTRUTURA DE TELHADO	M2	222,20
7.0	PINTURAS		
7.1	EMASSAMENTO COM MASSA PVA UMA DEMAOS	M2	21,85
7.2	GESEO CORRIDO EM TETO	M2	112,25
7.3	PINTURA TEXTURIZADA C/SELADOR ACRILICO	M2	466,22
7.4	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	M2	1083,51
7.5	PINTURA PVA LATEX 1 DEMAOS SEM SELADOR	M2	398,51
7.6	EMASSAMENTO/OLEO/ESQUADRIAS MADEIRA	M2	50,61
7.7	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMAOS EM ESQ. MADEIRA	M2	50,61



Autenticidade nº: 20014017
CAP nº: 1020200001422 Página: 001
www.crea.go.org.br/autenticacao



Assinatura

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos que a empresa **SLN CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA**, CNPJ nº 00.095.125/0001-42, com sede na Av. B, nº 149, Qd K, Lt 20, Setor Água Branca, Goiânia-GO, EXECUTOU para a **SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE APARECIDA DE GOIÂNIA**, CNPJ nº 11.809.185/0001-04, com sede na Rua Antônio B. Sandoval, Área Pública 3, Setor Central, Aparecida de Goiânia-GO, os serviços de execução de reforma de unidade básica de saúde, localizada na Av. Segunda Avenida nº 177, Setor Aeroporto Sul, Aparecida de Goiânia-GO, Cep 74947-010, conforme contrato **679/2019 - Lote 1**, sob a responsabilidade técnica do Engenheiro Civil **Alessandro Messias Silva**, com registro profissional N 24065/D-GO, conforme as especificações a seguir.

Dados da Obra:
 Contrato: n 679/2019 - Lote 1
 ART: 1020190156144
 Período de realização: 01/08/2019 a 01/04/2020
 Parcelas executadas: 100%
 Valor total: R\$ 98.702,43
 Valor Aditivo: R\$ 48.542,16

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDADE ORÇADA
7.8	PINT. ESMALTE S/ANTICOR 2 DEMAIS	M2	31,60
8.0	HIDROSSANTÁRIO		
8.1	SIFÃO PVC P/PIA 1 1/2" X 2"	UN	3,00
8.2	JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL 25 mm	UN	3,00
8.3	TUBO SOLDÁVEL PVC MARROM DIAMETRO 25 mm	UN	6,00
8.4	TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 25 mm Un 0,78	UN	3,00
8.5	GRELHA QUADRADA ACO INOX ROTATIVO DIAM.100 MM	UN	23,00
8.6	TORNEIRA P/PIA DIAM. 1/2" E 3/4" DE MESA - BICA MÓVEL	UN	10,00
8.7	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COMPLETO - EXCLUSO ASSENTO	UNID.	1,00
8.8	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO	UNID.	1,00
8.9	LAVATÓRIO MÉDIO COM COLUNA	UNID.	2,00
8.10	BARRA PARA PORTADOR DE NECESSIDADES ESPECIAIS - P.N.E. "B6" PADRÃO AGETOP	UNID.	2,00
8.11	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA SEMLACA (1 FVZ OITMEIA) PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO	UNID.	2,00
8.12	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DIAMETRO 1/2"	UNID.	2,00
8.13	SIFÃO FLEXÍVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC CROMADO PARA LAVATORIO	UN	2,00
8.14	JOELHO 45 GRAUS SOLDÁVEL 25 mm	UN	8,00
8.15	TUBO SOLDÁVEL PVC MARROM DIAMETRO 25 mm	M	24,00
8.16	TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 25 mm	UN	5,00
8.17	GRELHA QUADRADA ACO INOX ROTATIVO DIAM.100 MM	UN	2,00
8.18	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
8.19	TUBO SOLDÁVEL P/ESGOTO DIAM. 100 MM	M	6,00
9.0	ELÉTRICO		
9.1	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 36 W	UN	44,00
9.2	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W	UN	6,00
9.3	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO - BASE E-27	UN	6,00
9.4	LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 2,50 M COM 01 GLOBO - INCLUSO BASE DE CONCRETO PADRÃO AGETOP E FIXAÇÃO	UN	1,00
9.5	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	UN	10,00
9.6	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	UN	1,00
9.7	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 30-A	UN	3,00
9.8	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE SOBREPOR PARA 01 LÂMPADA	UNID.	2,00
9.9	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	UNID.	2,00
9.10	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	14,00
9.11	LUMINÁRIA LED PÚBLICA 150W PARA POSTE	UNID.	10,00
10.0	CABEAMENTO ESTRUTURADO		
10.1	CABO UTP 4P, CAT.5E, 24 AWG	M	474,98
10.2	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	316,98
10.3	CAIXA METÁLICA RET. 4" X 2" X 2"	UN	32,00
10.4	ELETROCALHA CHA® PRE ZN. FOGO "C" C/ABAS 50X50 MM S/TAMPA	M	25,00
10.5	TOMADA PARA TELEFONE DE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00
10.6	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 32MM	M	96,00
10.7	PATCH PANEL PADRÃO 19" CAT. 6, COM 24 PORTAS	UN	1,00
10.8	Switch 24 Portas TP-LINK TL-SF1024D 10/100 MBPS	UN	2,00
10.9	TOMADA LÓGICA RJ45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 5E	UN	32,00



Autenticidade nº: 20014018
 CAP nº: 1020200001422 Página: 002
 www.creago.org.br/autenticacao



ATESTADO TÉCNICO

Atestamos que a empresa **SLN CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA**, CNPJ n.º 00.095.125/0001-42, com sede na Av. B, n.º 149, Od K, Lt 20, Setor Água Branca, Goiânia-GO, EXECUTOU para a **SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE APARECIDA DE GOIÂNIA**, CNPJ n.º 11.809.185/0001-04, com sede na Rua Antônio B. Sandoval, Área Pública 3, Setor Central, Aparecida de Goiânia-GO, os serviços de execução de reforma de unidade básica de saúde, localizada na Av. Segunda Avenida nº 177, Setor Aeroporto Sul, Aparecida de Goiânia-GO, Cep 74947-010, conforme contrato **679/2019 - Lote 1**, sob a responsabilidade técnica do **Engenheiro Civil Alessandro Messias Silva**, com registro profissional N.º **24065/D-GO**, conforme as especificações a seguir.

Dados da Obra:
 Contrato: n.º 679/2019 - Lote 1
 ART: 1020190156144
 Período de realização: 01/08/2019 a 01/04/2020
 Parcelas executadas: 100%
 Valor total: R\$ 98.702,43
 Valor Aditivo: R\$ 48.542,16

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDDE ORÇADA
11.0	ESQUADRIAS		
11.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO	UN	11,00
11.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO	UN	13,00
11.3	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS	UN	3,00
11.4	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO	UN	3,00
12.0	VIDROS		
12.1	VIDRO MINI-BOREAL - COLOCADO	M2	1,14
13.0	INCÊNDIO		
13.1	EXTINTOR MULTI USO EM PÓ A B C (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 2A 20BC	UN	3,00
14.0	GÁS GLP		
14.1	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 14X29X9 - 6 Furos	M2	4,08
14.2	REBOCO (1CALH:4ARFC+100KG C/M3) ESP.= 1CM	M2	8,16
14.3	PINTURA TEXTURIZADA C/SEIADOR ACRILICO	M2	8,16
14.4	FORRO EM LAJE PRE-MOLDADA	M2	1,24
14.5	COTOVELO 300 PSI 1/2"	UN	6,00
14.6	TUBO GALVANIZADO DIN 2440 DE 1/2"	M	5,76
14.7	BRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DIAM. 3/4"	UN	2,00
14.8	MANGOTE FLEXÍVEL PRETO 7/8" X 7/16" - 500 MM	UN	2,00
14.9	REGULADOR TIPO FRG 45 C/MANÔMETRO DPV	UN	2,00
14.10	VALVULA LATÃO P-13 NOVA 3/4"	UN	1,00
14.11	VÁLVULA ESFÉRICA LATÃO 3/4"	UN	1,00
15.0	ADEQUAÇÃO AUTO CLAVE		
15.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIR	M	45,00
15.2	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	6,00
15.3	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA	UN	3,00
16.0	ENERGIA SOLAR		
16.1	08 PAINÉIS COM GERAÇÃO DE 2,6 KWH INCLUSO INVERSOR E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS	UN	1,00
17.0	VIDROS		
17.1	VIDRO LISO 5 MM - COLOCADO	M2	8,27
18.0	DIVERSOS		
18.1	BATE MACA 2,5 X 12 CM/ENVERNIZ. E ASSENTADO	M	81,83
18.2	TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE	UN	1,00
19.0	ADMINISTRAÇÃO		
19.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	3,00
19.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	3,00
19.3	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	3,00

Eng. Aurélio C. Valente
 Coordenador Dep. Arquitetura
 e Engenharia - SMS
 CREA-GO 14.601/D

Eng. Aurélio C. Valente
 CREA 14601/D-GO

Eng. Aurélio C. Valente
 Gestor Contrato
 Mat. 37.724.



Autenticidade n.º: 20014019
 CAT n.º: 1020200001422 Página: 003
www.creago.org.br/autenticacao

