



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DE GOIÁS



CREA-GO

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

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1020240003430

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 profissional **CAROLINA ASSIS RODRIGUES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ARTs abaixo discriminada(s):

Profissional: **CAROLINA ASSIS RODRIGUES** RNP: **1018894225** Registro: **1018894225D-GO**

Título profissional: **Engenheira Civil**,

Nº ART: **1020240006957**..... Tipo: **Obra ou serviço**..Registrada em: **09/01/2024** .. Baixada em: **13/06/2024**

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

Empresa contratada: **ECA ENGENHARIA LTDA -.. Registro CREA-GO: 30532**.....

Contratante: **MUNICIPIO DE CATALÃO**.....

CPF/CNPJ: **01.505.643/0001-50**

Rua Nassin Agel..... Número: 505....

Bairro: Setor Central.....

CEP: 75701-050

Quadra: S/Q..... Lote: S/L..... Complemento:

Cidade: Catalão.....-GO

E-Mail:

Fone: (64....)34415000....

Contrato: 0.....

Celebrado em: 11/07/2023

Valor R\$: 644.733,75.....

Vinculada à ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: Rua Av. Nicolau Abrão.....

Número: 1865...

Bairro: SANTO ANTONIO.....

CEP: 75709.....

Quadra: S/q..... Lote: S/L..... Complemento:

Cidade: Catalão.....-GO

Data de Início: 22/08/2023

Previsão término: 22/03/2024

Coordenadas Geográficas: -18.189015142,-47.955195192

Finalidade: **Cultural**.....

Código/Obra pública:

Proprietário: **MUNICIPIO DE CATALÃO**.....

CPF/CNPJ: **01.505.643/0001-50**

E-Mail:

Fone: (64....) 34415000..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - ATUACAO EXECUCAO SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES , 2.150,00 METROS QUADRADOS;**

Observações

EXECUÇÃO DE PRAÇA PUBLICA NA LOCALIDADE CHAMADA CORREGO DO ALMOÇO

Informações Complementares

Período de Execução da Obra/Serviço de: 23/08/2023 até 06/05/2024.

RESSALVAS:

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 24015975 a 24015978, o atestado contendo <4> 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 1020240003430

Data: 14/06/2024 Hora: 09:24:00

Código de Controle: QAPCBNL



A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

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

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

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

Processo
45084/2024

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



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Catalão, 8 de maio de 2024

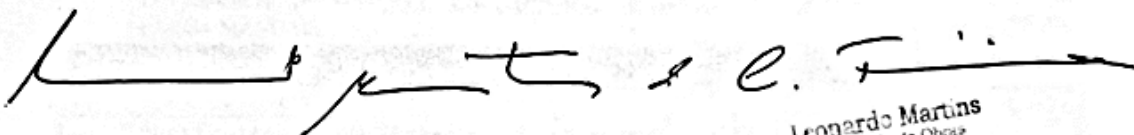
Contrato 109/2023

Atestamos para os devidos fins, que a empresa **ECA ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ de Nº **37.895.146/0001-52**, estabelecida na cidade de Catalão-GO, na Rua Frederico Campos nº 365, Bairro Nossa Senhora de Fatima tendo como responsável técnico a Engenheira: **CAROLINA ASSIS RODRIGUES – CREA: 1018894225 D-GO**, executou para a:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CATALÃO, inscrito no CNPJ Nº **01.505.643/0001-50**, **OBRA REFERENTE A EXECUÇÃO PRAÇA PUBLICA LOCALIZADA NA REGIÃO DENOMINADA CÔRREGO DO ALMOÇO**, Município de Catalão, com obras e serviços oriundos do contrato abaixo discriminado.

DADOS CONTRATUAIS

- Contrato nº	109/2023
- Objeto	A EXECUÇÃO PRAÇA PUBLICA LOCALIZADA NA REGIÃO DENOMINADA CÔRREGO DO ALMOÇO
- Valor dos Serviços	R\$644.733,75
- Período	23/08/2023 até 06/05/2024



Leonardo Martins
Secretário de Obras
Prefeitura Municipal de Catalão

Leonardo Martins de Castro Teixeira
Secretário de Obras
Prefeitura Municipal de Catalão



A. QUANTITATIVOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m2	3,00
1.2	RASPAGEM E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO	m2	5.719,00
1.3	LOCAÇÃO DE PRAÇA, QUADRA, IMPLANTAÇÃO, UTILIZANDO CAVALETE, INCLUSO PIQUETE COM TESTEMUNHA	m2	2.150,00
1.4	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	M	204,92
1.5	PONTALETE 3x3"	m	153,69
	CONSUMO DE ÁGUA	m3	120,98
1.7	CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA	KWH	861,39
1.8	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA (INCLUSO RETIRADA DO ESGOTO SANITÁRIO) - PD. GOINFRA	Un	0,09
1.9	LIGAÇÃO PROVISÓRIA LUZ E FORÇA - PD. GOINFRA	Un	0,09
1.10	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	3,00
1.11	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	3,00
2	TRANSPORTES		
2.1	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO SEM CARGA	m3	171,57
2.2	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	m3	107,50
3	SERVIÇO EM TERRA		
3.1	APILOAMENTO MECÂNICO	m2	839,68
3.2	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m2	2.150,00
3.3	ESCAVACAO MECANICA	m3	217,49
3.4	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	m3km	3.262,42
3.5	COMPACTAÇÃO MECÂNICA SEM CONTROLE LABORATÓRIO	m3	1.304,97
3.6	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	1.304,97
3.7	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	m3	1.304,97
4	FUNDAÇÕES E SONDAGENS		
4.1	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	M	40,00
4.2	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	115,62
4.3	ACO CA-50A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	Kg	85,25
4.4	LASTRO DE BRITA (OBRAS CIVIS)	m3	9,08
4.5	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=20 MPA - (O.C.)	m3	9,10

Leonardo Martins
Secretário de Obras
Catalão



5	INST. ELET./TELEFONICA/CABEAMENTO ESTRUTURADO		
5.1	CABO EPR/XLPE (90°C) 1KV - 10MM ²	M	312,65
5.2	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C). 0.6/1 KV. 4 MM ²	M	196,88
5.3	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C). 0.6/1 KV. 6 MM ²	M	523,60
5.4	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C). 0.6/1 KV. 16 MM ²	M	385,74
5.5	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C). 0.6/1 KV. 25MM ²	M	587,60
5.6	CAIXA DE PASSAGEM - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	m ²	0,63
5.7	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO BRITA SEM TAMPA	Un	10,00
5.8	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 50MM	M	239,58
5.9	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 75MM	M	12,70
5.10	HASTE REV.COBRE(COPPERWELD) 5/8" X 3,00 M C/CONECTOR	Un	1,00
5.11	PADRÃO TRIFASICO 25 MM H=7 METROS	Un	1,00
5.12	POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil= 7 M - ENGASTADO EM CONCRETO COM FCK = 13,5 MPA	Un	10,00
5.13	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	Un	10,00
5.14	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	40,00
5.15	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR. 36W A 39W. 60X60 CM	un	7,00
5.16	SUPORTE PARA 4 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Un	10,00
6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
6.1	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	4,00
6.2	TUBO SOLDÁVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	M	128,00
6.3	JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 25 MM	Un	6,00
6.4	JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATAO 25 X 3/4"	Un	4,00
6.5	TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 25 MM	Un	3,00
6.6	UNIAO SOLDÁVEL DIAMETRO 25 mm	Un	10,00
6.7	TUBO SOLDÁVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	m	2,00
6.8	HIDROMETRO DIAM.RAMAL = 25 MM VAZAO =1,5 A 3 M3	Un	1,00
7	ESTRUTURAS METÁLICAS		
7.1	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	Kg	132,00
8	ESQUADRIAS METÁLICAS		
8.1	GRADE DE FRENTE/FERRO REDONDO COM ESTACA D=25CM ARMADA - GF-1	m ²	69,74
9	REVESTIMENTO DE PISO		
9.1	PISO EM CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 7 CM 1:2,5:3,5	m ²	558,68
9.2	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO SEM IMPERMEAB. 1:3:6 ESP= 5CM (BASE)	m ²	231,00
9.3	LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR (SEM LASTRO)	m ²	231,00
9.4	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	m ²	1,75
10	ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS		
10.1	MESTRE DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	H	420,00

Leonardo Martins
Secretário de Obras
Prestação de Serviços

10.2	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	120,00
10.3	VIGIA DE OBRAS - (NOTURNO E NO SÁBADO DOMINGO DIURNO) - O.C.	H	400,00
11	PINTURA		
11.1	CAIAÇÃO 2 DEMAOS EM POSTE/ VIGAS E MEIO FIO(OC)	m2	44,03
11.2	FUNDO ANTICORROSIVO PARA ESQUADRIAS METÁLICAS	m2	69,74
11.3	PINTURA ESMALTE 2 DEMÃOS PARA ESQUADRIAS DE FERRO (SEM FUNDO ANTICORROSIVO)	m2	69,74
11.4	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	m2	558,68
12	DIVERSOS		
12.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	261,41
12.2	PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG., ADUBO.TERRA VEGETAL (O.C.) A<11.000,00M2	m2	1.065,49
12.3	PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 80 X 60 CM	Un	1,00
12.4	OBELISCO PARA PLACA DE INAUGURAÇÃO - PADRÃO GOINFRA	Un	1,00
12.5	MONUMENTO METÁLICO REVESTIDO EM ACM - BDI = 0,00	UN	1,00
12.6	PLACA DE CONCRETO COM LETREIRO 3.20X1,70M	UN	1,00
12.7	BANCO DE CONCRETO TIPO 1	UN	3,00
12.8	BANCO DE CONCRETO TIPO2	UN	1,00
12.9	BANCO DE CONCRETO TIPO 3	UN	5,00
12.10	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	10,00
12.11	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UN	125,00
12.12	PASSARELA FABRICADA EM PEFIL I DE 8 POLEGADAS, GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO CARBONO E PISO EM PLACA WALL		1,00
12.13	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	6,00
12.14	MEIO FIO COM SARJETA - MFU02 - BDI = 26,55	m	140,92
12.15	RECOMPOSIÇÃO DE DRENAGEM SUPERFICIAL (AC/BC) - BDI = 26,55	m3	32,00

Leonardo Martins de Castro Teixeira

Leonardo Martins de Castro Teixeira
Secretário de Obras
Prefeitura Municipal de Catalão

Leonardo Martins
Secretário de Obras
Prefeitura Municipal de Catalão