



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DE GOIÁS



CREA-GO

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

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1020220002991

Atividade em andamento

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 **RAMON REZENDE MARQUES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **RAMON REZENDE MARQUES** RNP: **2418575306** Registro: **315941/AP-TO**

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Nº ART: **1020220314366**..... Tipo: **Obra ou serviço**..Registrada em: **14/12/2022** .. Baixada em: ..
Forma de registro: **Substituição à 1020220216474**..... Participação técnica: **Individual**.....
Empresa contratada: **TEMA ENGENHARIA E LOGISTICA LTDA - EPP** -.. Registro CREA-GO: **25794**.....

Contratante: **MUNICÍPIO DE SANTA HELENA DE GOIÁS**.....

CPF/CNPJ: **02.056.711/0001-03**

Rua **EDUVALDO DO**

CARMO.....

Número: **510**....

Bairro: **CENTRO**.....

CEP: **75920-000**

Quadra: **00**..... Lote: **00**.....

Complemento:

Cidade: **Santa Helena de Goiás**.....-GO

E-Mail:

Fone: **(64....)3641-8744**...

Contrato: **023/2022**..

Celebrado em: **01/02/2022**

Valor R\$: **1.869.883,73**...

Vinculada a ART:

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

Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável**

Endereço da Obra/Serviço: **Avenida DOM MIGUEL**.....

Número: **00**....

Bairro: **RODRIGUES**.....

CEP: **75920-000**.....

Quadra: **00**..... Lote: **00**.....

Complemento:

Cidade: **Santa Helena de Goiás**.....-GO

Data de Início: **01/02/2022**

Previsão término: **31/03/2023**

Coordenadas Geográficas: **-17.797175,-50.5549719**

Finalidade: **Infra-estrutura**

Código/Obra pública:

Proprietário: **MUNICÍPIO DE SANTA HELENA DE GOIÁS**.....

CPF/CNPJ: **02.056.711/0001-03**

E-Mail:

Fone: **(64....) 3641-8744**.

Atividade(s) Técnica(s): **1 - ATUACAO EXECUCAO TERRAPLENAGEM , 2.825,63 METROS CUBICOS;2 - ATUACAO EXECUCAO PAVIMENTACAO ASFALTICA , 15.300,79 METROS QUADRADOS;3 - ATUACAO EXECUCAO SARJETAS , 1.689,18 METROS;4 - ATUACAO EXECUCAO MEIO-FIOS , 3.222,00 METROS;5 - ATUACAO EXECUCAO CALCAMENTO CONCRETO , 295,61 METROS CUBICOS;6 - ATUACAO EXECUCAO REDE DE AGUAS PLUVIAIS , 400,19 METROS;7 - ATUACAO EXECUCAO SINALIZACAO HORIZONTAL , 615,78 METROS QUADRADOS;**

Observações

ART de substituição devido ao aditivo de prazo do contrato

Informações Complementares

Período de Execução da Obra/Serviço de: **01/02/2022** até **12/12/2022**.

RESSALVAS:

1) 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 22039902 a 22039906, o atestado contendo <5> 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 1020220002991

Data: 21/12/2022 Hora: 11:59:00

Código de Controle: SVIZBRG



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 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
95777/2022

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





SANTA HELENA
DE GOIÁS
PREFEITURA

SEOC – SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E OBRAS CIVIS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA HELENA DE GOIÁS
GESTÃO 2021/2024



Autenticidade nº: 22039902
CAR nº: 1020220002991 Página: 001
www.crea.go.org.br/autenticacao



ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE **TÉCNICA**

O Município de Santa Helena de Goiás - GO, inscrito no CNPJ nº **02.056.711/0001-03**, através da Superintendencia de Engenharia e Obras Civis, atesta para devidos fins que a empresa contratada Tema Engenharia e Logística LTDA, inscrita no CNPJ nº 26.743.742/0001-09, representada neste ato pelo Eng. Civil Ramon Rezende Marques, CREA de nº 315941/D-TO, está executando os serviços de Pavimentação na Avenida Dom Miguel, no Bairro Rodrigues, no município de Santa Helena de Goiás, conforme contrato de repasse MDR 904123/2020 – Operação 1071985-05. A empresa realizou os serviços conforme qualidade exigida pela Prefeitura Municipal de Santa Helena de Goiás.

DADOS DA OBRA:

Descrição da obra: Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para execução da obra denominada "Pavimentação na Avenida Dom Miguel, no Bairro Rodrigues, no município de Santa Helena de Goiás, conforme contrato de repasse MDR 904123/2020 – Operação 1071985-05

Contrato nº 023/2022

Período Contratual: 01/02/2022 a 31/03/2022

Período de Execução: 01/02/2022 a 12/12/2022

Proprietário: Município de Santa Helena de Goiás – GO.

Empresa responsável pela execução: Tema Engenharia e Logística LTDA.

Engenheiro Responsável: Ramon Rezende Marques

ART Execução: **1020220314366**

RELAÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS



Autenticidade nº: 22039903
CAP nº: 1020220002991 Página: 002
www.crea.org.br/autenticacao



Item	Descrição	Und	Quant. Contratada	Quant. Executada
1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ			
1.1	ADMINISTRAÇÃO			
1.1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	0,75
1.2	MOBILIZAÇÃO			
1.2.1	MOBILIZAÇÃO	VG	1,00	1,00
1.3	DESMOBILIZAÇÃO			
1.3.1	DESMOBILIZAÇÃO	VG	1,00	-
1.4	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.4.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	6,00	6,00
1.4.2	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MES	4,00	4,00
1.4.3	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS	MES	4,00	4,00
1.5	LIMPEZA E REGULARIZAÇÃO DA ÁREA DE INTERVENÇÃO			
1.5.1	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	16.621,34	16.621,34
1.5.2	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M²	16.055,39	16.055,39
1.5.3	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 10,0M3 E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M³	1.461,04	1.461,04
1.5.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	9.204,56	9.204,56
1.6	MOVIMENTO DE TERRA PAVIMENTAÇÃO			
1.6.1	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO MOTONIVELADORA 125 HP, PESO BRUTO * 13T E PA CARREGADEIRA COM 197 HP	m³	7.562,71	7.562,71
1.6.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	47.645,07	47.645,07
1.7	EXECUÇÃO DA SUB LEITO			
1.7.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	16.621,34	16.621,34
1.8	EXECUÇÃO DA BASE			
1.8.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	2.825,63	2.825,63
1.8.2	CASCALHO DE CAVA	m³	3.249,47	3.249,47
1.8.3	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 10,0M3 E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M³	4.224,31	4.224,31
1.8.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	208.258,66	208.258,66
1.9	IMPRIMAÇÃO			

2

1.9.1	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	m²	15.300,79	15.300,79
1.9.2	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	3.231,53	3.231,53
1.10	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (CBUQ)			
1.10.1	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M²	15.300,79	15.300,79
1.10.2	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	1.346,47	1.346,47
1.10.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	765,04	765,04
1.10.4	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3	T	1.074,49	1.074,49
1.10.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	14.326,55	14.326,55
1.11	DRENAGEM SUPERFICIAL			
1.11.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.398,77	-
1.11.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	290,41	-
1.11.3	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.498,28	-
1.11.4	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	34,54	-
1.12	RAMAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS			
1.12.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	338,50	338,50
1.12.2	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	190,19	190,19
1.12.3	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M²	1.130,62	1.130,62
1.12.4	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M³	11,98	11,98
1.12.5	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	400,19	400,19



Autenticidade nº: 22039904
CAP nº: 1020220002991 Página: 003
www.crea.org.br/autenticacao



1.12.6	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	388,53	388,53
1.12.7	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	24,00	24,00
1.12.8	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	T	61,23	61,23
1.12.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.959,31	1.959,31
1.13	BOTA-FORA - DIFERENÇA ENTRE ESCAVAÇÃO E REATERRO			
1.13.1	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 10,0M3 E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M³	517,21	517,21
1.13.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.258,45	3.258,45
1.14	MOVIMENTO DE TERRA CALÇADAS			
1.14.1	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M²	4.222,96	-
1.14.2	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 10,0M3 E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M³	384,29	-
1.14.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.421,02	-
1.14.4	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M³	295,61	-
1.15	CALÇAMENTO DO PASSEIO			
1.15.1	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	m²	19,80	-
1.15.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO EM MADEIRA	M³	295,61	-
1.16	PAISAGISMO			
1.16.1	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m²	1.517,27	-
1.16.2	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	4.369,75	-
1.17	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL			
1.17.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	615,78	-
1.18	SINALIZAÇÃO VERTICAL			
1.18.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	m²	3,32	-
1.18.2	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA P/PLACA	UND	11,00	-
1.19	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS			
1.19.1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	48,00	-
1.19.2	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA P/PLACA	UND	24,00	-
1.20	INSTALAÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO			
1.20.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,77	-



1.20.2

CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/
AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA
400 L. AF_07/2016

m³

0,60



Santa Helena de Goiás – GO, 13 de Dezembro de 2022

Marina Rocha Marques

CREA: 21596/D-GO

Superintendente de Engenharia e Obras Cíveis

CPF: 024.807.921-29

Autenticidade nº: 22039906
CAP nº: 1020220002991 Página: 005
www.crea.go.org.br/autenticacao

