



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

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1020220001502

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 **TULIO DIAS MACIEL SOUZA MAIA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **TULIO DIAS MACIEL SOUZA MAIA** RNP: **1007733330** Registro: **16755/D-GO**

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Nº ART: **1020210032323**..... Tipo: **Obra ou serviço**..Registrada em: **22/02/2021** .. Baixada em: **02/06/2022**

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

Empresa contratada: **CONSTRUTORA INGA LTDA - EPP -.. Registro CREA-GO: 3250**.....

Contratante: **AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA**

CPF/CNPJ: **03.520.933/0001-06**

Avenida Governador Jose

Ludovico de Almeida

Número: 20.....

Bairro: Conjunto Caicara.....

CEP: 74775-013

Quadra: Area..... Lote: ----.....

Complemento: Esq BR153, km 3,5...

Cidade: Goiania.....-GO

E-Mail:

Fone: (62....)32654000....

Contrato: 053/2020-PR-PROSET/2020

Celebrado em: 27/11/2020

Valor R\$: 3.126.726,46...

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Órgão Público..

Endereço da Obra/Serviço: Rodovia Rodovia GO230.....

Número: S / N..

Bairro: Rodovia.....

CEP: 73780-000.....

Quadra: ----- Lote: -----

Complemento: GO157Mimoso-
AguaFria.....

Cidade: Agua Fria de Goias.....-GO

Data de Inicio: 11/01/2021

Previsão término: 11/07/2021

Coordenadas Geográficas: -14.985714,-47.8427298

Finalidade: **Infra-estrutura**

Código/Obra pública:

Proprietário: **AGENCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E
TRANSPORTES - GOINFRA**

CPF/CNPJ: **03.520.933/0001-06**

E-Mail:

Fone: (62....) 32654000..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - ATUACAO EXECUCAO PONTE, VIADUTO OU ELEVADO DE CONCRETO , 936,00 METROS QUADRADOS;**

Observações

Execução de ponte de concreto armado pretendida de 90 metros de extensão composta por 03 vãos, sendo vão central de 30 metros e vãos das extremidades de 25 metros e dois balanços de 5,0 metros no município de Água Fria de Goiás - Goiás.

Informações Complementares

Período de Execução da Obra/Serviço de: 11/01/2021 até 16/12/2021.

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 22013874 a 22013879, o atestado contendo <6> 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 1020220001502

Data: 15/07/2022 Hora: 17:01:00

Código de Controle: IOGGJIN



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
77058/2022

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





ESTADO DE GOIÁS
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
GERÊNCIA DE MEDIÇÃO DE OBRAS RODOVIÁRIAS



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº: 12/2022 - GOINFRA/OR-GEMOR-12396

GOIANIA, 29 de junho de 2022.



(RETIFICA O ATESTADO Nº 04/2022 - GOINFRA/OR-GEMOR-12396)

Face ao despacho da DIRETORIA DE OBRAS RODOVIÁRIAS da GOINFRA, exarado no processo protocolado sob SEI nº 202200036002502 e pelo qual o interessado CONSTRUTORA INGÁ LTDA, requer atestado para fins de comprovação de serviços executados.

Atestamos que a empresa CONSTRUTORA INGÁ LTDA CNPJ (MF) sob o nº 33.549.114/0001-44 executou para esta Agência, serviços de PCA SOBRE O RIO MANGABEIRA, GO-230, TRECHO: ÁGUA FRIA / MIMOSO. Teve como responsáveis técnicos pela obra Engº Civil JOÃO GERALDO SOUZA MAIA – CREA Nº 2607/D-GO RNP Nº 1003214100 e Engº Civil TÚLIO DIAS MACIEL SOUZA MAIA – CREA Nº 16755/D-GO RNP Nº 1007733330.

Contrato: 053/2020-PR-PROSET

Rodovia: GO-230

Trecho: Água Fria / Mimoso de Goiás

Comprimento: 90,00 m

Largura: 10,40 m

Período de Execução: 11/01/2021 a 16/12/2021

Medição: 1 a 11

Valor Executado: R\$ 3.347.329,07

Obra/Lote : 1 - CONSTRUÇÃO DE PONTE SOBRE O RIO MANGABEIRA

Grupo de Serviço : 14 - Galeria de Águas Pluviais/Drenagem Urbana



Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
103073	REATERRO APILOADO DE VALAS	m3	488,660
103038	ESCORAMENTO CONTÍNUO EM VALAS(ESP. 2,00M)	m2	125,700

Grupo de Serviço : 51 - Escavação

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
103021	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	m3	454,400
103023	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 3ª CAT.	m3	34,260

Grupo de Serviço : 52 - Infra - Estrutura

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
103014	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 MM (INCLUSO DESFORMA)	m2	105,600
103016	CONCRETO FCK=15 MPA (AC/BC)	m3	7,200
103015	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS) - INFRAESTRUTURA	Kg	2.792,000
114204	PINTURA A BASE DE SILANO SILOXANO PARA PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES INTERNAS/EXTERNAS DE ESTRUTURA DE CONCRETO - 2 DEMÃOS	m2	105,600
103019	ENSECADEIRA	m2	59,350
103020	ENCHIMENTO COM ARGILA	m3	77,175
102995	CONCRETO FCK=25 MPA (AC/BC)	m3	79,200

Grupo de Serviço : 55 - Meso -Estrutura

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
102991	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 MM (INCLUSO DESFORMA)	m2	337,310
105890	CONCRETO FCK=35 MPA COM ADITIVO (AC/BC)	m3	91,720
102992	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS) - MESOESTRUTURA	Kg	5.828,420
114207	PINTURA MANUAL COM NATA DE CIMENTO - 3 DEMÃOS	m2	237,150
114206	ARGAMASSA PARA REPAROS E GROUTEAMENTO	m3	0,190
102965	NEOPRENE	Kg	236,310

Grupo de Serviço : 56 - Escoramento

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
102988	ESCORAMENTO PARA PONTE (MESO)	m3	770,780
102988	ESCORAMENTO PARA PONTE (SUPER)	m3	10.005,470

Grupo de Serviço : 57 - Super-Estrutura

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
102983	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 MM (INCLUSO DESFORMA) - LONGARINA	m2	810,000
105891	CONCRETO FCK=35 MPA COM ADITIVO (AC/BC) - LONGARINA	m3	180,000
102984	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS) - SUPERESTRUTURA - LONGARINA	Kg	21.998,000



114208	CORDOALHA ENGRAXADA CP 190 RB D=12,7 MM - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	Kg	7.559,000
4507783DN	ANCORAGEM ATIVA PARA LAJES PARA CORDOALHAS ENGRAXADAS D=12,7 MM C/ PLACA DE ANCORAGEM, CUNHA TRIPARTIDA E PROTENSÃO	un	176,000
102983	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 MM (INCLUSO DESFORMA) - LAJE	m2	1.146,910
105891	CONCRETO FCK=35 MPA COM ADITIVO (AC/BC) - LAJE	m3	308,590
102984	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS) - SUPERESTRUTURA - LAJE	Kg	46.434,000
102983	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 MM (INCLUSO DESFORMA) (TRANSIÇÃO)	m2	100,480
103015	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS) - (LAJE TRANSIÇÃO)	Kg	2.931,000
105891	CONCRETO FCK=35 MPA COM ADITIVO (AC/BC) (TRANSIÇÃO)	m3	24,960



Grupo de Serviço : 58 - Transportes

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
105869	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	tkm	8.926,350
105869	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	tkm	211.453,200
109296	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - OAE	tkm	97.642,690

Grupo de Serviço : 61 - Serviços Complementares

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
102964	DRENOS 100 MM	un	46,000
102967	LIMPEZA GERAL	m2	936,000

102961	PAVIMENTAÇÃO-CONCRETO FCK=20 MPA (AC/BC)	m3	76,030
101731	ENROCAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (AC/BC)	m3	123,500

Grupo de Serviço : 64 - Barreiras de concreto (New Jersey)

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
102983	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 MM (INCLUSO DESFORMA)	m2	334,770
102984	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS) - SUPERESTRUTURA	Kg	3.533,000
105891	CONCRETO FCK=35 MPA COM ADITIVO (AC/BC)	m3	44,550

Grupo de Serviço : 99 - Mobilização e desmobilização

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
110465	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - TIPO FR\$		43.867,370

Grupo de Serviço : 133 - Instalação de Canteiro

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
109373	CANTEIRO DE OBRA - TIPO FR\$		100.718,520

Grupo de Serviço : 187 - Administração

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
109363	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO FR\$		168.054,630



Grupo de Serviço : 1182 - Reequilíbrio Econômico-Financeiro Contratural



Autenticidade nº: 22013879
CAP nº: 1020200036002502 Página: 006
www.creago.org.br/autenticacao

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
1182.1	Reequilíbrio econômico financeiro do Contrato - Termo Aditivo 195/2021-GOINFRA (000026020206).	R\$	741.257,050

Os serviços objeto do contrato nº 053/2020-PR-PROSET, foram executados dentro dos prazos contratuais, conforme termo de recebimento de obra. Gerência de Medição de Obras Rodoviárias acata como verdadeiras a documentação encaminhadas por meio do DESPACHO Nº 1018/2022 – GOINFRA/PR-GABIN-SEG-06114 (documento SEI n. 000027723212), validado sob a responsabilidade das atribuições inerentes ao Gestor do contrato.

E para que surta os efeitos legais, o presente atestado vai assinado pela chefia abaixo.



Documento assinado eletronicamente por **BRENO QUEIROZ BARRETO**, Diretor (a), em 30/06/2022, às 11:00, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1 informando o código verificador 000031383579 e o código CRC 216B58FB.

GERÊNCIA DE MEDIÇÃO DE OBRAS RODVIÁRIAS
AVENIDA GOVERNADOR JOSÉ LUDOVICO DE ALMEIDA, 20 (BR-153, Km 3,5) - Bairro
CONJUNTO CAICARA - GOIANIA - GO - CEP 74775-013 - (62)3265-4098.



Referência: Processo nº 202200036002502

SEI 000031383579