



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DE GOIÁS

Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023

CAO ATIVIDADE EM ANDAMENTO

1020250000568

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 Operacional da empresa **BRAVIA ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA - Registro CREA-GO: 21369** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ARTs abaixo discriminada(s):

Profissional: **BRUNO VAZ DA SILVA MEDEIROS** RNP: **1012293998** Registro: **22727/D-GO**

Título profissional: **Engenheiro Civil,**

Nº ART: **1020240239998**..... Tipo: **Obra ou serviço**.. Registrada em: **22/08/2024** .. Baixada em: ..

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

Empresa contratada: **BRAVIA ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA -.. Registro CREA-GO: 21369**.....

Contratante: **AGÊNCIA 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: 0..... Lote: 0.....

Complemento:

Cidade: Goiania.....-GO

E-Mail:

Fone: (62....)3265-4000...

Contrato: 58/2024...

Celebrado em: 15/08/2024 Valor R\$: 10.697.554,28..

Vinculada à ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Órgão Público..

Endereço da Obra/Serviço: Rodovia GO- 164.....

Número: S/N....

Bairro: TRECHO: FIM PERÍMETRO URBANO (GOIÁS)/ ENTR.
GO- 429

CEP: 76600-000.....

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

Complemento:

Cidade: GOIÁS VELHO.....-GO

Data de Início: 15/08/2024

Previsão término: 15/12/2024

Coordenadas Geográficas: -15.8272432,-50.265662

Finalidade: **Infra-estrutura**

Código/Obra pública:

Proprietário: **AGÊNCIA 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 PAVIMENTACAO ASFÁLTICA , 65,47 QUILOMETROS;**

Observações

Informações Complementares

RESSALVA:

CERTIFICAMOS O ACERVO OPERACIONAL PARCIAL (ATIVIDADE EM ANDAMENTO) CONFORME ATIVIDADES REGISTRADAS NA ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA – ART.

Certidão de Acervo Operacional nº 1020250000568

Data: 13/02/2025 Hora: 15:14:00

Código de Controle: IIXSXJL



A CAO perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação de ART.

A CAO é válida em todo o território nacional.

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
34337/2025

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
CONTROLE INTERNO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº: 98/2025 - GOINFRA/MA-GEMER-CONTRO--19202

GOIANIA, 14 de julho de 2025.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

Face ao despacho do Sr. DIRETOR DE MANUTENÇÃO da Agência Goiana de Infraestrutura e Transporte - GOINFRA, inscrita no CNPJ.: 03.520.933/0001-06, exarado no processo protocolado sob o número 202500036010534 e pelo qual a empresa **BRAVIA ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA**, requer atestado para fins de comprovação de serviços executados.

Atestamos que a empresa **BRAVIA ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA**, inscrita no CNPJ.: 21.518.739/0001-60, tendo como Responsável Técnico o Engenheiro Civil citado abaixo, atuou na execução de obras e serviços para esta Agência, especificamente na **EXECUÇÃO DA REABILITAÇÃO FUNCIONAL DA RODOVIA GO-164, TRECHO: FIM PERÍMETRO URBANO (GOIÁS)/ ENTR. GO429, COM EXTENSÃO DE 65,47 KM, NESTE ESTADO.**

Contrato:	58/2024 - GOINFRA
Período de Execução:	15/08/2024 a 19/12/2024 05/03/2025 a 03/04/2025
Medição:	1 a 7
Valor Executado:	R\$ 9.713.136,42
Extensão:	65,47 km Execução de Reabilitação Funcional

Responsável Técnico:

Engenheiro Civil BRUNO VAZ DA SILVA MEDEIROS	1012293998
--	------------

Obra: 1 - EXECUÇÃO DE OBRA DE REABILITAÇÃO FUNCIONAL DA RODOVIA GO-164, TRECHO: FIM PERÍMETRO URBANO (GOIÁS)/ ENTR. GO-429

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
100002	REPAROS LOCALIZADOS SUPERFICIAIS (3.280,00 M²)		
40465	FRESAGEM DESCONTÍNUA À FRIO	m3	2.511,978
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	m3km	12.559,890
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	m2	51.491,040
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	t	25,744
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	tkm	371,203

40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ	m3	2.511,978
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS (AREIA)	m3km	3.906,628
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS (BRITA)	m3km	832,682
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	tkm	0,000
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT=157KM)	tkm	74.020,653
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	tkm	86.701,031
40460	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA	tkm	1.211.778,187
40525	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	t	349,993
100002	REPAROS LOCALIZADOS PROFUNDOS (656,00 M²)		
40423	ESCARIFICAÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	m3	0,000
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	m3km	0,000
40375	ESTABILIZAÇÃO SOLO-CIMENTO 3% PESO - PISTA	m3	0,000
40316	ESCAVAÇÃO E CARGA MAT. DE JAZIDA-COM INDENIZAÇÃO	m3	0,000
40300	DESMATAMENTO, LIMPEZA E EXPURGO DE JAZIDA	m2	0,000
40305	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE JAZIDAS	m2	0,000
40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	m3km	0,000
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	tkm	0,000
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	tkm	0,000
40380	IMPRIMAÇÃO	m2	0,000
40480	FORNECIMENTO DE CM-30	t	0,000
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	m2	0,000
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	t	0,000
40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ	m3	0,000
40525	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	t	0,000
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	m3km	0,000
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	tkm	0,000
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	m3km	0,000
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	tkm	0,000
40460	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA	tkm	0,000
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	tkm	0,000
100002	RECICLAGEM DA BASE COM RECICLADORA E ADIÇÃO DE 20% DE BRITA E 2% DE CIMENTO (1.640,00 M²)		
40425	REMOÇÃO E CARGA DE PAV. ASFÁLTICA (EXCETO TRANSPORTE)	m3	0,000
40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO	m3km	0,000
40645	RECICLAGEM DE BASE COM 20% DE BRITA E 2% DE CIMENTO EM PESO (BC)	m3	0,000
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS (BRITA)	m3km	0,000
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	tkm	0,000
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	m3km	0,000
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	tkm	0,000
40480	FORNECIMENTO DE CM-30	t	0,000
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (DT=157KM)	tkm	0,000
40380	IMPRIMAÇÃO	m2	0,000
100002	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD (16.400,00 M²)		
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	m2	0,000
40609	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD (BC)	m2	0,000
40495	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-2C COM POLÍMERO	t	0,000
40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	t	0,000
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	tkm	0,000
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	tkm	0,000

40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS (BRITA)	m3km	0,000
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS (BRITA)	m3km	0,000
100002	MICRO REVESTIMENTO 1 CAMADA (536.854,00 M²)		
40611	MICRORREVESTIMENTO À FRIO - 0,8cm S/ COMPACTAÇÃO (BC)	m2	445.091,599
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS (BRITA BC)	m3km	61.148,872
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS (BRITA BC)	m3km	462.895,263
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	tkm	11.372,800
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	tkm	981,436
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	tkm	10.701,049
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	tkm	122.756,261
40511	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RC-1C COM POLÍMERO	t	623,126
100002	MICRO REVESTIMENTO 2 CAMADA (536.854,00 M²)		
40611	MICRORREVESTIMENTO À FRIO - 0,8cm S/ COMPACTAÇÃO (BC)	m2	342.719,999
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	m3km	47.972,607
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	m3km	356.428,799
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	tkm	8.757,041
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	tkm	769,958
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	tkm	8.395,204
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	tkm	94.522,175
40511	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RC-1C COM POLÍMERO	t	479,806
75	SINALIZAÇÃO DE OBRAS		
40815	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA (0,6 mm)	m2	25.282,274
77	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
42130	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO B2	un	0,778
79	CANTEIRO DE OBRAS		
42230	CANTEIRO DE OBRA - TIPO B2	un	0,826
100007	MOBILIZAÇÃO		
42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	un	0,464

Os serviços objeto do contrato nº 58/2024 GOINFRA foram executados dentro dos prazos contratuais. E para que surtam os efeitos legais, o presente atestado vai assinado pelo Gestor/Fiscal do contrato e o Diretor de Manutenção.



Documento assinado eletronicamente por **LUIZ HENRIQUE RIBEIRO DE SOUZA, Gestor (a) de Contrato**, em 15/07/2025, às 14:42, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



Documento assinado eletronicamente por **FABIO LOUZADA BATISTA, Diretor**, em 15/07/2025, às 16:41, 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 **77006757** e o código CRC **79BF1D68**.

CONTROLE INTERNO
AVENIDA GOVERNADOR JOSÉ LUDOVICO DE ALMEIDA S/Nº, GO - 20 BR-153, KM 3,5 - Bairro
BAIRRO CONJUNTO CAICARA, GOIANIA - GOIANIA - GO - CEP 74775-013 - (62)3265-4260.



Referência: Processo nº 202500036010534



SEI 77006757