

RESPOSTA À DILIGÊNCIA – Consórcio Construtor GO-440**À Comissão de Licitação / Secretaria de Estado da Administração (SEAD)****Referência: Processo nº 202500005041986 – Contratação 118081****Assunto: Atendimento à Recomendação de Diligência – SEI 89944231****Prezados,**

Em atenção à diligência formalizada por meio do documento SEI_GOVERNADORIA - 89944231 - Recomendação de Diligência.pdf, o Consórcio Construtor GO-440 (COSAMPA - SEPLANE) apresenta os seguintes esclarecimentos e documentos complementares:

1. Da Qualificação Técnica e Reforço Documental

- Inicialmente, o Consórcio esclarece que os atestados apresentados na fase de habilitação já refletiam o atendimento aos requisitos técnicos necessários para a execução das obras, conforme imagens e quadro abaixo apresentados;

3 - DRENAGEM E OBRAS D'ARTE CORRENTES - Continuação			
0705403	Boca de BTCC 1,50 x 1,50 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais	un	2,0000
0705360	Corpo de BTCC 2,00 x 2,00 m - moldado no local - altura do aterro 0,00 a 1,00 m - areia e brita comerciais	m	15,0000
0705411	Boca de BTCC 2,00 x 2,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais	un	2,0000
2003572	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 01 - tubo PEAD e areia comercial	m	3.800,0000
2003919	Boca de saída para dreno longitudinal profundo - BSD 01 - tubo de PEAD - areia e brita comerciais	un	74,0000
2003591	Dreno longitudinal profundo para corte em rocha - DPR 02 - tubo PEAD e brita comercial	m	6.280,0000
2003377	Meio-fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	m	26.324,0000

Figura 1 - Cat Mocambo

04.00.19	Descida água tipo rápida - canal retangular - DAR 02 - brita e areia comerciais.	M	310,950
04.00.20	Descida água tipo rápida - canal retangular - DAR 03 (brita e areia comercial)	M	0,000
04.00.21	Entrada água - EDA 01 (Brita e Areia Comercial)	UD	165,000
04.00.22	Entrada água - EDA 02 (Brita e Areia Comercial)	UD	0,000
04.00.23	Dissipador de energia - DEB 01 (Brita e Areia Comercial)	UD	0,000
04.00.24	Valeta proteção de aterros com revestimento vegetal - VPA 01	M	1.680,000
04.00.25	Valeta proteção de cortes com revestimento vegetal - VPC 01	M	4.540,000
04.00.26	Boca saída para dreno longitudinal profundo BSD 01 AC/BC	UD	0,000
04.00.27	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 01 (areia e tubo comercial)	M	0,000
04.00.28	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 07 (brita e areia comercial)	M	5.598,000
04.00.29	Caixa coletora de talvegue - CCT 02	und	1,000
04.00.30	Caixa coletora de talvegue - CCT 03 - BC/AC	und	8,000

Figura 2 - Cat Borracha

- Os dois atestados acima apresentavam totalizavam 15.678,00 m de dreno profundo.
- Todavia, visando reforçar nossa qualificação e garantir que não restem dúvidas quanto ao cumprimento do Item 6.9.2, Quadro 8, Item 1 do Edital, optamos por acrescentar um novo Atestados de Capacidade Técnica/CAT ao processo;

3.21	DESCIDA D'ÁGUA ATERROS EM DEGRAUS ARM-DAD 08 AC/BC	M	-
3.22	DRENO LONGIT.PROF. P/CORTE EM SOLO - DPS 08 AC/BC	M	8.825,00
3.23	BOCA DE SAÍDA P/DRENO LONGIT. PROF. - BSD 02 AC/BC	M	38,00
3.24	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 02 AC/BC	UNI	-
4.0	OBRAS DE ARTE CORRENTES		
4,1	ESCAVAÇÃO MEC. DE VALA EM MAT. 1A CAT. (ESCAVAÇÃO P/ DRENAGEM E OAC)	M3	31.249,52
4,2	REMOÇÃO DE BUEIROS EXISTENTES	M	433,11
4,3	TUBULAÇÃO DE DRENAGEM URBANA-D=0,80M S/BERÇO AC/BC	M	427,00
4,4	CORPO DE BSTC D=1,00M CA-1 AC/BC/PC	M	194,00
4,5	CORPO DE BSTC D=1,00M CA-2 AC/BC/PC	M	56,00

Figura 3 – Cat Pavimentação da MA-275

- Somente com esta complementação, o quantitativo para o serviço de Dreno Profundo (PEAD - DPS13) o quantitativo atinge 18.905,00, supera o mínimo exigido de 12.861,96 m, respeitando rigorosamente a regra editalícia de soma de, no máximo, 02 (dois) atestados para a comprovação do item.

2. Da Organização e Transparência (Quadro Resumo em Anexo)

- Com o objetivo de otimizar a conferência por parte desta dought Comissão e garantir total clareza na análise dos volumes apresentados, anexamos à presente resposta um Quadro Resumo Detalhado;

- Referido quadro correlaciona cada serviço exigido no Edital com seus respectivos atestados (número da CAT), demonstrando de forma analítica que o Consórcio atende e supera todas as exigências de habilitação técnica;
- Destaques nos Documentos (Grifos): Informamos que, tanto nos atestados já existentes nos autos quanto nos novos documentos acrescidos, os itens que atendem especificamente aos serviços exigidos foram devidamente grifados/destacados. Esta medida visa conferir celeridade à conferência técnica e precisão na apuração dos quantitativos.

3. Conclusão

Desta forma, o Consórcio reitera sua plena capacidade técnico-operacional e jurídica para assumir o objeto da licitação, restando plenamente atendidos os pontos questionados na diligência.

Permanecemos à disposição para quaisquer informações adicionais que se façam necessárias.

Fortaleza/CE, 06/05/2026.

Atenciosamente,

RAFAEL RAMON
RODRIGUES NOGUEIRA
FROTA:79533167220

Assinado de forma digital por
RAFAEL RAMON RODRIGUES
NOGUEIRA FROTA:79533167220
Dados: 2026.05.06 16:48:35 -03'00'

RAFAEL RAMON RODRIGUES NOGUEIRA FROTA
REPRESENTANTE LEGAL
COSAMPA CONSTRUÇÕES LTDA
ID: 795.331.672-20 – CPF: 795.331.672-20

QUADRO DE CAT



- Nº DO EDITAL: **CR 025/2026**

- OBJETO: **Contratação Integrada para elaboração dos projetos e execução das obras de implantação e pavimentação da GO-440/508, trecho: Entr. GO-506 (Santo Antônio do Rio Verde) / Divisa MG, extensão 32 km, neste Estado.**

Nº	Nº CAT	OBJETO	SERVIÇOS A SEREM COMPROVADOS						
			PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO km	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO km	EXECUÇÃO DE BUEIRO CELULAR DE CONCRETO m	DRENO PROFUNDO, CORTE EM SOLO PEAD - DPS13(ANTIGO DPS07) m	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD (BC) m2	MICRORREVESTIMENTO À FRIO - 1,0cm C/COMPACTAÇÃO (BC) m2	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA m³
			16,00	16,00	33,50	12.861,96	180.897,89	116.090,31	78.220,50
1	2023/321818	ANEL VIARIO							20.392,80
2	2023/2220582539	CHÁ DO ESQUECIDO				2.882,00	35.901,00		13.113,00
3	2017/2220453134	MANDACARU 2015					9.459,40	194.900,00	8.130,85
4	2024/2220593140	MANDACARU 2022					59.277,08		
5	2017/2220453133	IPUBI						264.000,00	47.035,99
6	2025/281125	MOCAMBO		49,97	154,00	10.080,00	437.964,12		262.636,66
7	2024/251403	RAFAEL JAMBEIRO				900,00	66.000,00		24.264,50
8	2022/2220555856	SALGADINHO				5.264,00	24.568,80		13.366,92
9	2024/2220593895	VIÊNCIA - BORRACHA				5.598,00			4.025,75
10	2004/01-04344	BR 422 - PA	61,30						
11	2019/818829	PAVIMENTAÇÃO DA MA-275				8.825,00			
TOTAL			61,30	49,97	154,00	18.905,00	503.964,12	458.900,00	309.672,65

EXIGIDO NO EDITAL

LOTE UNICO	16,0000	16,0000	33,5000	12.861,9600	180.897,8900	116.090,3100	78.220,5000
TOTAL	16,0000	16,0000	33,5000	12.861,9600	180.897,8900	116.090,3100	78.220,5000

SITUAÇÃO	ATENDE	ATENDE	ATENDE	ATENDE	ATENDE	ATENDE	ATENDE
----------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

ASSINATURA RESP TÉCNICO
 JEAN LUIZ
 GADELHA
 MAIA:22393595368
 Dados: 2026.05.06 16:44:51 -03'00'

ASSINATURA RESP TÉCNICO
 RAFAEL RAMON
 RODRIGUES
 NOGUEIRA
 FROTA:79533167220
 Dados: 2026.05.06 16:49:16 -03'00'

Quadro 8 - Critérios de Habilitação Técnico-Operacional por serviço de execução a ser comprovado

ITEM	SERVIÇOS DE MAIOR RELEVÂNCIA - GERAL	UND	QUANTIDADE ORÇADA	QUANTIDADE EXIGIDA	PROFISSIONAL EMPRESA	ATESTADOS
01	DRENO PROFUNDO, CORTE EM SOLO PEAD - DPS13 (ANTIGO DPS07)	m3	25.723,93	12.861,96	Cosampa	2220582539/2023 281125/2025 251403/2024 2220555856/2022 2220593895/2024 2019/818829 2025/284683
02	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD (BC)	m2	361.795,79	180.897,89	Cosampa	281125/2025 251403/2024 2220555856/2022 2220593895/2024 2220582539/2023 2220453133/2017 2220453134/2017
03	MICRORREVESTIMENTO À FRIO – 1,0 cm C/ COMPACTAÇÃO (BC)	m2	232.180,62	116.090,31	Cosampa	2220453133/2017 2220453134/2017
04	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA	m3	156.441,01	78.220,50	Cosampa	281125/2025 251403/2024

Fortaleza/CE, 06 de maio de 2026.

RAFAEL RAMON
RODRIGUES
NOGUEIRA
FROTA:79533167220

Assinado de forma digital por
RAFAEL RAMON RODRIGUES
NOGUEIRA FROTA:79533167220
Dados: 2026.05.06 16:49:34 -03'00'

RAFAEL RAMON RODRIGUES NOGUEIRA FROTA
REPRESENTANTE LEGAL
COSAMPA CONSTRUÇÕES LTDA
ID: 795.331.672-20 – CPF: 795.331.672-20



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220582539/2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO.

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**
 Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**
 Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **PE20241083100** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **01/02/2024** Baixada em: **09/02/2024**
 Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
 Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇOES LTDA.**

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**
 Endereço do contratante: **AVENIDA CRUZ CABUGÁ** Nº: **1033**
 Complemento: **Bairro: SANTO AMARO**
 Cidade: **RECIFE** UF: **PE** CEP: **50040000**
 Contrato: **015/2018 DJ/DER-PE** Celebrado em: **05/09/2018**
 Valor do contrato: **R\$ 5.502.853,32** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
 Ação institucional: **Outros**
 Endereço da obra/serviço: **RODOVIA PE 089** Nº: **SN**
 Complemento: **Bairro: ZONA RURAL**
 Cidade: **SÃO VICENTE FERRER** UF: **PE** CEP: **55860000**
 Coordenadas Geográficas: **-7.665025, -35.468124**
 Data de início: **05/09/2018** Conclusão efetiva: **08/10/2022**
 Finalidade: **Infraestrutura**
 Proprietário: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 5.50 quilômetro;

Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA VICINAL, TRECHO: ENTR. PE-089 (SÃO VICENTE FÉRRER) / CHÃO DO ESQUECIDO, EXTENSÃO: 5,50KM. 4º ADITIVO DE PRAZO

Número da ART: **PE20241083097** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **01/02/2024** Baixada em: **09/02/2024**
 Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
 Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇOES LTDA.**

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**
 Endereço do contratante: **AVENIDA CRUZ CABUGÁ** Nº: **1033**
 Complemento: **Bairro: SANTO AMARO**
 Cidade: **RECIFE** UF: **PE** CEP: **50040000**
 Contrato: **015/2018 DJ/DER-PE** Celebrado em: **05/09/2018**
 Valor do contrato: **R\$ 5.502.853,32** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
 Ação institucional: **Outros**
 Endereço da obra/serviço: **RODOVIA PE 089** Nº: **SN**
 Complemento: **Bairro: ZONA RURAL**
 Cidade: **SÃO VICENTE FERRER** UF: **PE** CEP: **55860000**
 Coordenadas Geográficas: **-7.665025, -35.468124**
 Data de início: **05/09/2018** Conclusão efetiva: **11/04/2022**
 Finalidade: **Infraestrutura**
 Proprietário: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 5.50 quilômetro;

Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA VICINAL, TRECHO: ENTR. PE-089 (SÃO VICENTE FÉRRER) / CHÃO DO ESQUECIDO, EXTENSÃO: 5,50KM. 3º ADITIVO DE VALOR E PRAZO

Número da ART: **PE20241083094** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **01/02/2024** Baixada em: **09/02/2024**
 Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
 Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇOES LTDA.**





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220582539/2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Atividade concluída

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**
 Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ Nº: 1033
 Complemento: Bairro: SANTO AMARO
 Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50040000
 Contrato: 015/2018 DJ/DER-PE Celebrado em: 05/09/2018
 Valor do contrato: R\$ 5.182.020,78 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
 Ação institucional: Outros
 Endereço da obra/serviço: RODOVIA PE 089 Nº: SN
 Complemento: Bairro: ZONA RURAL
 Cidade: SÃO VICENTE FERRER UF: PE CEP: 55860000
 Coordenadas Geográficas: -7.665025, -35.468124
 Data de início: 05/09/2018 Conclusão efetiva: 12/03/2022
 Finalidade: Infraestrutura
 Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE PE CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00
 Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 5.50 quilômetro;

Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA VICINAL, TRECHO: ENTR. PE-089 (SÃO VICENTE FÉRRER) / CHÃO DO ESQUECIDO, EXTENSÃO: 5,50KM. 2º ADITIVO DE VALOR E PRAZO

Número da ART: **PE20241083085** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 01/02/2024 Baixada em: 09/02/2024
 Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
 Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**
 Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ Nº: 1033
 Complemento: Bairro: SANTO AMARO
 Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50040000
 Contrato: 015/2018 DJ/DER-PE Celebrado em: 05/09/2018
 Valor do contrato: R\$ 4.403.203,95 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
 Ação institucional: Outros
 Endereço da obra/serviço: RODOVIA PE 089 Nº: SN
 Complemento: Bairro: ZONA RURAL
 Cidade: SÃO VICENTE FERRER UF: PE CEP: 55860000
 Coordenadas Geográficas: -7.665025, -35.468124
 Data de início: 05/09/2018 Conclusão efetiva: 31/12/2021
 Finalidade: Infraestrutura
 Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE PE CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00
 Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 5.50 quilômetro;

Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA VICINAL, TRECHO: ENTR. PE-089 (SÃO VICENTE FÉRRER) / CHÃO DO ESQUECIDO, EXTENSÃO: 5,50KM. 1º ADITIVO DE PRAZO

Número da ART: **PE20241083068** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 01/02/2024 Baixada em: 09/02/2024
 Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
 Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**
 Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ Nº: 1033
 Complemento: Bairro: SANTO AMARO
 Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50040000
 Contrato: 015/2018 DJ/DER-PE Celebrado em: 05/09/2018
 Valor do contrato: R\$ 4.403.203,95 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
 Ação institucional: Outros
 Endereço da obra/serviço: RODOVIA PE 089 Nº: SN
 Complemento: Bairro: ZONA RURAL
 Cidade: SÃO VICENTE FERRER UF: PE CEP: 55860000
 Coordenadas Geográficas: -7.665025, -35.468124
 Data de início: 05/09/2018 Conclusão efetiva: 03/05/2019
 Finalidade: Infraestrutura





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220582539/2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Atividade concluída

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 5.50 quilômetro;

Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA VICINAL, TRECHO: ENTR. PE-089 (SÃO VICENTE FÉRRER) / CHÁ DO ESQUECIDO, EXTENSÃO: 5,50KM

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, 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 2220582539/2023

13/08/2024, 11:19

cbA81

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

A CAT é válida em todo o território nacional.

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

A Certidão de Acervo Técnico (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.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: cbA81





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	PE 108	PROCESSO:	2013/001856
TRECHO:	ENTR. PE-089 (SÃO VICENTE FÉRRER) / CHÃ DO ESQUECIDO, EXTENSÃO: 5,50KM	CONTRATO:	0015/2018
OBJETO:	EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA VICINAL		

O Departamento de Estradas de Rodagem – DER/PE atesta, a requerimento do interessado, que o mesmo executou para este DER/PE, os seguintes serviços:

Processo n.º	: 2013/001856
Contrato	: 0015/2018
Interessado	: COSAMPA PROJETOS E CONSTRUCOES LTDA - 03.006.548/0001-37
Serviço:	: EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA VICINAL
Prazo de Vigência	: 05/09/2018 a 09/10/2022
Prazo de Execução	: 05/09/2018 a 10/06/2022
Valor Contratual	: 5.502.853,41
Extensão	: 5,50KM
Responsáveis Técnicos	: JEAN LUIZ GADELHA MAIA – ENGENHEIRO CIVIL- CREA/PE 01777352; RNP: 0601777352; CPF: 223.935.953-68 FELIPE CALIXTO PINHEIRO – ENGENHEIRO CIVIL- CREA/PE 01934164 RNP: 0601934164; CPF: 001.984.583-98

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220582539/2023, emitida em 13/08/2024



Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
01.00	Serviços Preliminares		
01.01	Mobilização e Desmobilização de Equipamento e Materiais	UN	2,000
01.02	Instalação e Manutenção do Canteiro de Obras	UN	1,000
01.03	Administração Local	MÊS	10,000
01.04	Fornecimento e assentamento de placa da obra	M2	36,000
02.00	Terraplenagem		
02.01	Desmatamento, destocamento e limpeza de áreas com árvores no diâmetro até 0,15 m	M2	110.000,000
02.02	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 51 a 200m com carregadeira	M3	16.787,130
02.03	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 201 a 400m com carregadeira	M3	28.784,000
02.04	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 401 a 600m com carregadeira	M3	6.871,900

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912
PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 -www.der.pe.gov.br
CNPJ 11.554.474/0001-00

Certidão nº 2220582539/2023
14/08/2024, 08:46
Chave de Impressão: cb/A81
O documento neste ato registrado foi emitido em 13/08/2024 e contém 5 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	PE 108	PROCESSO:	2013/001856
TRECHO:	ENTR. PE-089 (SÃO VICENTE FÉRRER) / CHÃ DO ESQUECIDO,	CONTRATO:	0015/2018
OBJETO:	EXTENSÃO: 5,50KM EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA VICINAL		

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
02.05	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 601 a 800m com carregadeira	M3	9.814,000
02.06	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 801 a 1000m com carregadeira	M3	10.970,280
02.07	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 1001 a 1200m com carregadeira	M3	167,000
02.08	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 1201 a 1400m com carregadeira	M3	1.903,980
02.09	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 1601 a 1800m com carregadeira	M3	18.585,640
02.10	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 2001 a 3000m com carregadeira	M3	42.696,000
02.11	Compactação de aterros a 100% proctor normal	M3	59.081,120
02.12	Compactação de aterros a 100% proctor intermediário	M3	27.268,400
02.13	Escavação, carga e transporte de material de 3ª categoria - DMT 801 a 1000m com carregadeira.	M3	7.716,000
02.14	Construção de corpo aterro em Rocha	M3	7.714,080
02.15	Compactação camada final de aterro de rocha BC	M3	1.440,000
02.16	Compactação de material de bota fora	M3	25.109,197
03.00.00	Pavimentação		
03.01.00	Pavimentação		
03.01.01	Arrancamento e remoção de paralelepípedos	M2	22.400,000
03.01.02	Regularização do subleito	M2	55.000,000
03.01.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	13.113,000
03.01.04	Base de brita graduada BC	M3	9.598,000
03.01.05	Imprimação	M2	44.548,000
03.01.06	Tratamento superficial duplo com banho diluído (Brita comercial)	M2	34.188,000
03.01.07	Tratamento superficial simples com banho diluído (Brita Comercial)	M2	10.360,000
03.01.08	Paralelepípedo sobre colchão de areia, rejuntado ao traço 1:3	M2	2.160,000

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912
PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 -www.der.pe.gov.br
CNPJ 11.554.474/0001-00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220582539/2023, emitida em 13/08/2024



Certidão nº 2220582539/2023
14/08/2024, 08:46
Chave de Impressão: cb/A81
O documento neste ato registrado foi emitido em 13/08/2024 e contém 5 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	PE 108	PROCESSO:	2013/001856
TRECHO:	ENTR. PE-089 (SÃO VICENTE FÉRRER) / CHÃ DO ESQUECIDO, EXTENSÃO: 5,50KM	CONTRATO:	0015/2018
OBJETO:	EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA VICINAL		

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
03.01.09	Meio-Fio em pedra Granitada sem Linha D'água	M	1.080,000
03.02.00	Interseção		
03.02.01	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	428,000
03.02.02	Base de brita graduada BC	M3	343,000
03.02.03	Imprimação	M2	1.713,000
03.02.04	Tratamento superficial duplo com banho diluído (Brita comercial)	M2	1.713,000
03.03.00	Aquisição de Ligante Betuminoso		
03.03.01	Fornecimento de material betuminoso - CM 30 - Ceará/Bahia(BDI=15% incluído no preço)	T	59,100
03.03.02	Fornecimento de Material Betuminoso - Emulsão Asfáltica - RR-2C - Ceará/Bahia (BDI=15% incluído no preço)	T	128,896
03.04.00	Transporte de Ligante Betuminoso		
03.04.01	Transporte de material betuminoso a quente - CM 30 (BDI=15% incluído no preço)	T	56,502
03.04.02	Transporte de material betuminoso a frio - Emulsão Asfáltica RR-2C (BDI=15% incluído no preço)	T	127,576
04.00	Drenagem		
04.01	Descida d'água tipo rápida - canal retangular - DAR 03 (brita e areia comercial)	M	270,000
04.02	Dissipador de energia - DEB 01 (Brita e Areia Comercial)	UN	5,000
04.03	Dreno PEAD longitudinal profundo para corte em solo - DPS 07 AC/BC	M	2.882,000
04.04	Dreno PEAD longitudinal profundo para corte em solo - DPS 02 AC/BC	M	0,000
04.05	Entrada d'água - EDA 01 (Brita e Areia Comercial)	UN	39,000
04.06	Entrada d'água - EDA 02 (Brita e Areia Comercial)	UN	3,000
04.07	Valeta proteção de aterros com revestimento vegetal - VPA 01	M	2.607,400
04.08	Valeta proteção de cortes com revestimento vegetal - VPC 02	M	1.080,000
04.09	Sarjeta triangular de concreto - STC 03 AC/BC	M	2.840,000
04.10	Meio fio de concreto - MFC 05 (Brita e Areia Comercial)	M	2.380,000
04.11	Meio fio de concreto - MFC 03 (Brita e Areia Comercial)	M	1.480,000

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 -www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

3/5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220582539/2023, emitida em 13/08/2024



Certidão nº 2220582539/2023

14/08/2024, 08:46

Chave de Impressão: cbA81

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/08/2024 e contém 5 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	PE 108	PROCESSO:	2013/001856
TRECHO:	ENTR. PE-089 (SÃO VICENTE FÉRRER) / CHÃ DO ESQUECIDO, EXTENSÃO: 5,50KM	CONTRATO:	0015/2018
OBJETO:	EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA VICINAL		

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
04.12	Escavação mecanica de material de 1ª categoria	M3	2.150,250
04.13	Boca de saída para dreno longitudinal profundo BSD 02 AC/BC	UM	10,000
05.00	Obras de Arte Correntes		
05.01	Escavação manual em material de 1ª categoria	M3	294,000
05.02	Reaterro e compactação	M3	196,000
05.03	Corpo BSTC D=1,00m (Brita, Areia e Tubo Comercial)	M	157,000
05.04	Boca BSTC Ø = 1,00m normal AC/BC/PC	UN	18,000
05.05	Dissipador de energia - DEB 08 (AC/BC)	UN	1,000
06.00	Obras Complementares		
06.01	Cercas de arame farpado com suportes de madeira	M	11.000,000
07.00.00	Sinalização		
07.01.00	Sinalização vertical		
07.01.01	Fornecimento e implantação placa sinalização totalmente refletiva (escav. h=0,50m, sendo chumbado em concreto h=0,30m e reaterro h=0,20m)	M2	30,000
07.02.00	Sinalização horizontal		
07.02.01	Pintura faixa (NBR 13699) - tinta acrílica a base d'água	M2	2.200,000
07.02.02	Fornecimento e colocação de tacha refletiva bidirecional	UN	2.511,000
08.00	Proteção Ambiental		
08.01	Valeta proteção de cortes com revestrevestimento vegetal - VPC 02	M	1.620,000
08.02	Hidrossemeadura	M2	34.244,800
08.03	Fornecimento de Mudas Herbaceas Tipo Folhagem. Inclusive com o Grupo - 3 (Comigo ninguém pode, Dracema, Milidrão, Lírio, Coqueirinho, Clorofiton, Copo de Leite, Avença, Camarão Amarelo, Begoinas, etc)	UN	2.560,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220582539/2023, emitida em 13/08/2024



Certidão nº 2220582539/2023

14/08/2024, 08:46

Chave de Impressão: cb/A81

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/08/2024 e contém 5 folhas

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 -www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
**PER
NAM
BU
CO**
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	PE 108	PROCESSO:	2013/001856
TRECHO:	ENTR. PE-089 (SÃO VICENTE FÉRRER) / CHÃ DO ESQUECIDO,	CONTRATO:	0015/2018
OBJETO:	EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA VICINAL		

INFORMAÇÃO:

De acordo com os registros existentes nessa Autarquia, a Requerente executou no prazo contratual e de acordo com as normas e especificações vigentes no DER/PE, os serviços nos quantitativos acima indicados.

Recife, __ de __ de __

MAURICIO ZAPONI RACHID
DIRETOR EXECUTIVO DE CONSERVAÇÃO
CPF: 047.197.936-81
RNP: 50.466D/PE

CERTIDÃO:

Tendo em vista a informação do DIRETOR EXECUTIVO DE CONSERVAÇÃO, certifico a Execução dos serviços, nos termos do requerimento e da informação supra, sem prejuízo da responsabilidade civil da requerente, prevista no Artigo 1.245 do Código Civil.

Recife, __ de __ de __

WANDERLAN FREITAS LÚCIO
DIRETOR DE ENGENHARIA
CPF: 045.448.394-50
RNP: 3492-PE



Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912
PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br
CNPJ 11.554.474/0001-00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220582539/2023, emitida em 13/08/2024



Certidão nº 2220582539/2023
14/08/2024, 08:46
Chave de Impressão: cb/A81
O documento neste ato registrado foi emitido em 13/08/2024 e contém 5 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

281125/2025

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO.

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**
 Registro: **11607BA** RNP: **0601777352**
 Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA20230597591** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 04/12/2023
 Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
 Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **Secretaria de Infraestrutura - SEINFRA** CPF/CNPJ: **02.931.604/0001-87**
 Endereço do contratante: AVENIDA LUÍS VIANA Nº: 445
 Complemento: Centro Administrativo da Bahia - CAB Bairro: CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA
 Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41745010
 Contrato: 109-CT159-2022/SEINFRA Celebrado em: 27/06/2022
 Valor do contrato: R\$ 80.450.234,40 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
 Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
 Endereço da obra/serviço: POVOADO RURAL - MUCAMBO Nº: S/N
 Complemento: Bairro: ZONA RURAL
 Cidade: IBITIARA UF: BA CEP: 46700000
 Coordenadas Geográficas: -12.702839, -42.326252
 Data de início: 01/07/2022 Situação: atividade em andamento
 Finalidade: Infraestrutura
 Proprietário: Secretaria de Infraestrutura - SEINFRA CPF/CNPJ: 02.931.604/0001-87

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #TOS_4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 49.97 quilômetro;

Observações

Pavimentação da Rodovia BA 245, trecho: Ibitiara/Mocambo - Ibipitanga, extensão: 49,974 km. 1º ADITIVO

Número da ART: **BA20240723694** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 22/04/2024
 Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO DE DADOS Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
 Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **Secretaria de Infraestrutura - SEINFRA** CPF/CNPJ: **02.931.604/0001-87**
 Endereço do contratante: AVENIDA LUÍS VIANA Nº: 445
 Complemento: Centro Administrativo da Bahia - CAB Bairro: CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA
 Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41745010
 Contrato: 109-CT159-2022/SEINFRA Celebrado em: 27/06/2022
 Valor do contrato: R\$ 80.450.234,40 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
 Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
 Endereço da obra/serviço: POVOADO RURAL - MUCAMBO Nº: S/N
 Complemento: Bairro: ZONA RURAL
 Cidade: IBITIARA UF: BA CEP: 46700000
 Coordenadas Geográficas: -12.702839, -42.326252
 Data de início: 01/07/2022 Situação: atividade em andamento
 Finalidade: Infraestrutura
 Proprietário: Secretaria de Infraestrutura - SEINFRA CPF/CNPJ: 02.931.604/0001-87

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #TOS_4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 49.97 quilômetro;

Observações

Pavimentação da Rodovia BA 245, trecho: Ibitiara/Mocambo - Ibipitanga, extensão: 49,974 km. 2º ADITIVO DE PRAZO

Informações Complementares

- COM EXCEÇÃO DOS SERVIÇOS DE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, ESCAVAÇÃO DE 3ª CATEGORIA, HIDROSSEMEADURA E CORTE EM ROCHA, POR EXTRAPOLAR AS ATRIBUIÇÕES DO RESPONSÁVEL TÉCNICO REQUERENTE.
- CONSIDERAR AS QUANTIDADES E UNIDADES DE MEDIDAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS CONSTANTES NO ATESTADO.
- CONSIDERAR COMO SERVIÇO DE AR-CONDICIONADO, APENAS A INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO SECA.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS EXECUTADOS, APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA 'b' DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

281125/2025

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

- O PRAZO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS É DE 27/06/2022 A 19/08/2024 E O PERÍODO PARCIAL EXECUTADO ABRANGE DE 01/07/2022 A 31/03/2024, CONFORME ATESTADO ANEXO.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 10 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 281125/2025

15/04/2025, 14:43

cAc21

A Certidão de Acervo Técnico (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 falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: cAc21





Governo do Estado da Bahia
Secretaria de Infraestrutura – SEINFRA
Superintendência de Infraestrutura de Transportes da Bahia – SIT

ATESTADO TÉCNICO PARCIAL

(O atestado final será emitido quando do recebimento definitivo da obra)

Atestamos que a empresa **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**, inscrita no CNPJ sob nº 03.006.548/0001-37, sediada na rua Manoel de Aguiar Pontes, nº 1.354, Boa Vista, Fortaleza/CE, executou para a **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA**, inscrita no CNPJ sob nº 02.931.604/0001-87, sediada na Av. Luis Viana Filho, nº 445, CAB, Salvador/BA, os serviços conforme processo licitatório/administrativo nº 024.2058.2022.000.3210-92.

RODOVIA : BA.245

TRECHO : IBITIARA/MOCAMBO – IBIPITANGA (Ext. 49,974km)
ACESSO DE MOCAMBO – JUREMA (Ext. 5,39km)

SERVIÇO : Pavimentação

NÚMERO DO ATESTADO : Referente ao Processo nº 024.8883.2025.000.0721-02

CONTRATO : CE109- CT159/2022

ASSINATURA : 27/06/2022

PERÍODO DO CONTRATO : 27/06/2022 a 19/08/2024

PERÍODO DE EXECUÇÃO : 01/07/2022 a 31/03/2024

EXTENSÃO : 55,36 Km

VALOR DO CONTRATO : R\$ 80.450.234,40

VALOR MEDIDO : R\$ 80.449.306,17

REAJUSTAMENTO MEDIDO : R\$ 10.614.721,63

Obs.: Exclusivo para participar de licitações.

Responsável Técnico:

Engº Civil Jean Luiz Gadelha Maia, RNP 0601777352 e ART BA 20220163064

Co-responsáveis Técnicos:

Engº Civil Jorge Alberto Leorne Aguiar Filho, RNP 0617124124 e ART BA20220279609

1/10

[Assinaturas manuscritas]

Continua

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 281125/2025, emitida em 15/04/2025



Certidão nº 281125/2025

15/04/2025, 17:29

Chave de Impressão: cAc21

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/04/2025 e contém 10 folhas





Governo do Estado da Bahia
Secretaria de Infraestrutura – SEINFRA
Superintendência de Infraestrutura de Transportes da Bahia – SIT

Continuação

Obra/Lote : 1 - PAVIMENTAÇÃO

Grupo de Serviço : 1 - TERRAPLENAGEM

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
5502985	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	1.150.080,8000
5501700	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m²	575.040,4000
5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	120.758,4800
5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	603.792,4200
5502109	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	123.157,8800
5502110	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 200 a 400 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	66.080,2900
5502111	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 400 a 600 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	84.602,8900
5502112	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 600 a 800 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	73.367,8400
5502113	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 800 a 1.000 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	16.700,0900
5502114	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço em leito natural -com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	49.655,1000
5502115	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.200 a 1.400 m - caminho de serviço em leito natural -com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	6.606,9700
5502116	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.400 a 1.600 m - caminho de serviço em leito natural -com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	8.168,6300
5502117	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.600 a 1.800 m - caminho de serviço em leito natural -com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	2.947,8600
5502118	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.800 a 2.000 m - caminho de serviço em leito natural -com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	5.260,7900

2/10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 281125/2025, emitida em 15/04/2025



Certidão nº 281125/2025
15/04/2025, 17:29
Chave de Impressão: cAc21
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/04/2025 e contém 10 folhas





Governo do Estado da Bahia
Secretaria de Infraestrutura – SEINFRA
Superintendência de Infraestrutura de Transportes da Bahia – SIT

Continuação

TERRAPLENAGEM - Continuação

5502119	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.000 a 2.500 m - caminho de serviço em leito natural -com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	7.282,6900
5502120	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço em leito natural -com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	4.724,2800
5502834	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria na distância de 3.000 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	10.324,0500
5502586	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria - DMT de 200 a 400 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	18.077,4000
5502590	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço em leito natural -com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	1.946,4900
5502742	Escavação, carga e transporte de material de 3ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em leito natural com caminhão basculante de 12 m³	m³	47.486,3700
5901639	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia em leito natural	tkm	20.616,8400
5503041	Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário	m³	157.585,2400
5502978	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	248.329,9300
5915467	Transporte de água com caminhão tanque de 10.000 l - rodovia em revestimento primário	tkm	1.324.514,4900
5502585	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	12.279,8400
5502587	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria - DMT de 400 a 600 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	12.316,7000
5502588	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria - DMT de 600 a 800 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	2.024,9300
5502589	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria - DMT de 800 a 1.000 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	1.869,1600

(Assinaturas manuscritas)

3/10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 281125/2025, emitida em 15/04/2025



Certidão nº 281125/2025
15/04/2025, 17:29
Chave de Impressão: cAc21
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/04/2025 e contém 10 folhas





Governo do Estado da Bahia
Secretaria de Infraestrutura – SEINFRA
Superintendência de Infraestrutura de Transportes da Bahia – SIT

Continuação

Grupo de Serviço : 2 - PAVIMENTAÇÃO

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
4011209	Regularização do subleito	m²	629.348,4300
4011227	Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	122.278,8100
4011219	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	140.357,8500
4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	m²	551.929,5400
4011378	Tratamento superficial duplo com banho diluído com emulsão com polímero - brita comercial	m²	437.964,1200
CPU11676	Camada Monogranular de Brita 1	m³	470,8000
CPU11680	Banho diluído com emulsão	m²	31.386,8000
5915467	Transporte de água com caminhão tanque de 10.000 l - rodovia em revestimento primário	tkm	1.447.178,9200
CPU11885	Execução de pavimentação em paralelepípedos, rejuntamento com argamassa, traço 1:3 (cimento-areia)	m²	13.500,0000
4011364	Tratamento superficial simples com emulsão com polímero - brita comercial	m²	92.520,0000
4915636	Capa selante - pedrisco comercial	m²	109.871,6200
5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	1.339.280,2937
9	Transporte de produtos asfálticos	su	
CPU7985	Transporte de Ligantes para rodovia em Revestimento Primário	t	2.877,7100
CPU7984	Transporte de Ligantes para Rodovia Pavimentada	t	2.877,7100

Grupo de Serviço : 4 - PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
4413942	Espalhamento de material em bota-fora	m³	47.486,3700
4413905	Hidrossemeadura	m²	139.927,2000

Grupo de Serviço : 5 - SERVIÇOS DIVERSOS

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
CPU12293	Remoção de cerca	m	80.260,5400

Grupo de Serviço : 27 - AQUISIÇÃO DE PRODUTOS ASFÁLTICOS

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
CPU8042	Aquisição de EAI	t	711,9800
CPU9912	Aquisição de RR 2C - E c/ Polímero	t	2.165,7300

4/10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 281125/2025, emitida em 15/04/2025



Certidão nº 281125/2025
15/04/2025, às 17:29
Chave de Impressão: cAc21
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/04/2025 e contém 10 folhas





Governo do Estado da Bahia
Secretaria de Infraestrutura – SEINFRA
Superintendência de Infraestrutura de Transportes da Bahia – SIT

Continuação

Grupo de Serviço : 3 - DRENAGEM E OBRAS D'ARTE CORRENTES

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
0705197	Corpo de BSCC 2,50 x 2,50 m - moldado no local - altura do aterro 0,00 a 1,00 m - areia e brita comerciais	m	20,0000
0705241	Boca de BSCC 2,50 x 2,50 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais	un	2,0000
0705271	Corpo de BDCC 2,00 x 2,00 m - moldado no local - altura do aterro 0,00 a 1,00 m - areia e brita comerciais	m	28,0000
0705299	Corpo de BDCC 3,00 x 3,00 m - moldado no local - altura do aterro 0,00 a 1,00 m - areia e brita comerciais	m	106,0000
0705322	Boca de BDCC 2,00 x 2,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais	un	2,0000
0705338	Boca de BDCC 3,00 x 3,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais	un	14,0000
0804037	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	649,0000
0804393	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	un	87,0000
1505877	Enrocamento de pedra espalhada e compactada mecanicamente - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	1.085,0000
2003304	Valeta de proteção de cortes com revestimento vegetal - VPC 01	m	3.259,0000
2003307	Valeta de proteção de cortes com revestimento de concreto - VPC 03 - areia e brita comerciais	m	7.737,0000
2003310	Valeta de proteção de aterros com revestimento vegetal - VPA 01	m	7.260,0000
2003313	Valeta de proteção de aterros com revestimento de concreto - VPA 03 - areia e brita comerciais	m	3.897,0000
2003321	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - areia e brita comerciais	m	14.006,0000
2003325	Sarjeta triangular de concreto - STC 04 - areia e brita comerciais	m	3.455,0000
2003361	Transposição de segmentos de sarjeta - TSS 03 - areia e brita comerciais	m	212,0000
2003363	Transposição de segmentos de sarjeta - TSS 04 - areia e brita comerciais	m	217,0000
2003385	Entrada para descida d'água - EDA 01 - areia e brita comerciais	un	262,0000
2003387	Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais	un	388,0000
2003403	Descida d'água de cortes em degraus - DCD 04 - areia e brita comerciais	m	3,3000
2003407	Descida d'água de aterros em degraus - DAD 02 - areia e brita comerciais	m	1.637,1000
2003419	Descida d'água de aterros em degraus - DAD 08 - areia e brita comerciais	m	72,0000

5/10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 281125/2025, emitida em 15/04/2025



Certidão nº 281125/2025
15/04/2025, 17:29
Chave de Impressão: cAc21
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/04/2025 e contém 10 folhas





Governo do Estado da Bahia
Secretaria de Infraestrutura – SEINFRA
Superintendência de Infraestrutura de Transportes da Bahia – SIT

Continuação

3 - DRENAGEM E OBRAS D'ARTE CORRENTES - Continuação			
2003443	Dissipador de energia - DES 02 - areia e pedra de mão comerciais	un	28,0000
2003457	Dissipador de energia - DEB 05 - areia, brita e pedra de mão comerciais	un	6,0000
2003497	Caixa coletora de sarjeta - CCS 11 - com grelha de concreto - TCC 01 - areia e brita comerciais	un	1,0000
2003513	Caixa coletora de sarjeta - CCS 19 - com grelha de concreto - TCC 01 - areia e brita comerciais	un	1,0000
2003732	Caixa coletora de talvegue - CCT 03 - areia e brita comerciais	un	1,0000
2003740	Caixa coletora de talvegue - CCT 07 - areia e brita comerciais	un	1,0000
2003742	Caixa coletora de talvegue - CCT 08 - areia e brita comerciais	un	2,0000
2003748	Caixa coletora de talvegue - CCT 11 - areia e brita comerciais	un	1,0000
2003756	Caixa coletora de talvegue - CCT 15 - areia e brita comerciais	un	1,0000
CPU12278	Colchão drenante com espalhamento e compactação mecânicos - brita comercial	m³	5.315,9500
4805757	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	9.140,7700
4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	4.513,1600
0804013	Corpo de BSTC D = 0,40 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	70,0000
0804061	Boca de BSTC D = 0,40 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	20,0000
0804021	Corpo de BSTC D = 0,60 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	294,0000
0804377	Boca de BSTC D = 0,60 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	un	84,0000
0804029	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	420,0000
0804385	Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	un	120,0000
0804189	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	77,0000
0804417	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	un	10,0000
0804293	Corpo de BTTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	75,0000
0804441	Boca de BTTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	un	10,0000
0705346	Corpo de BTCC 1,50 x 1,50 m - moldado no local - altura do aterro 0,00 a 1,00 m - areia e brita comerciais	m	15,0000

6/10

[Assinaturas manuscritas]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 281125/2025, emitida em 15/04/2025



Certidão nº 281125/2025
15/04/2025, 17:29
Chave de Impressão: cAc21
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/04/2025 e contém 10 folhas



Continuação

3 - DRENAGEM E OBRAS D'ARTE CORRENTES - Continuação			
0705403	Boca de BTCC 1,50 x 1,50 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais	un	2,0000
0705360	Corpo de BTCC 2,00 x 2,00 m - moldado no local - altura do aterro 0,00 a 1,00 m - areia e brita comerciais	m	15,0000
0705411	Boca de BTCC 2,00 x 2,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais	un	2,0000
2003572	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 01 - tubo-PEAD e areia comercial	m	3.800,0000
2003919	Boca de saída para dreno longitudinal profundo - BSD 01 - tubo de PEAD - areia e brita comerciais	un	74,0000
2003591	Dreno longitudinal profundo para corte em rocha - DPR 02 - tubo PEAD e brita comercial	m	6.280,0000
2003377	Meio-fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	m	26.324,0000

Grupo de Serviço : 14 - SINALIZAÇÃO

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
5213403	Pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,5 mm	m²	19.867,7905
5213572	Placa em aço - película III + III - fornecimento e implantação	m²	603,7600
5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	914,0000
5219608	Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo III - com um pino - fornecimento e colocação	un	20.942,0000
3713604	Defensa semimaleável simples - fornecimento e implantação	m	13.080,0000
3713605	Ancoragem de defesa semimaleável simples - fornecimento e implantação	m	1.886,0000
3713608	Cerca com 4 fios de arame farpado e mourão de madeira a cada 2,5 m e esticador a cada 50 m	m	110.565,8100

Grupo de Serviço : 29 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL E MANUTENÇÃO DE CANTEIRO

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
CPUI2298	Administração local e manutenção de canteiro	un	1,0000





Governo do Estado da Bahia
Secretaria de Infraestrutura – SEINFRA
Superintendência de Infraestrutura de Transportes da Bahia – SIT

Continuação

Grupo de Serviço : 26 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
1	MÃO DE OBRA	su	
2	Gerência Técnica / Administrativa	su	
CPU8934	Engenheiro Supervisor MOB. e DESMOB.	un	1,0000
CPU8935	Engenheiro Auxiliar MOB. e DESMOB.	un	1,0000
5	Apoio Produção	su	
CPU9284	Topógrafo MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9286	Laboratorista MOB/DESMOB	un	1,0000
8	Produção	su	
CPU9291	Encarregado de Terraplenagem MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9292	Encarregado de Pavimentação MOB/DESMOB	un	1,0000
11	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	su	
12	Equipamentos pesados	su	
CPU9468	Bate-estaca hidráulico para defensas, montado em caminhão guindauto com cap. de 20 t.m e carroc. de 4 t - 136 Kw - MOB / DESMOB.	un	1,0000
CPU9282	Perfuratriz sobre esteiras - 145 kW - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9312	Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 188 kW - MOB/DESMOB	un	2,0000
CPU9308	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW - MOB/DESMOB	un	7,0000
CPU9316	Caminhão basculante para rocha com capacidade de 12 m³ - 188 kW - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9318	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9320	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9327	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9092	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 Kw - MOB. / DESMOB.	un	5,0000
CPU9341	Carregadeira de pneus para rocha com capacidade de 2,5 m³ - 105 kW - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9603	Distribuidor de agregados rebocável com capacidade de 1,9 m³ - MOB. / DESMOB.	un	1,0000
CPU9334	Trator esteira c/ lâmina 259 KW - MOB/DESMOB	un	1,0000

8/10

[Assinaturas manuscritas]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 281125/2025, emitida em 15/04/2025



Certidão nº 281125/2025
15/04/2025, 17:29

Chave de Impressão: cAc21

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/04/2025 e contém 10 folhas





Governo do Estado da Bahia
Secretaria de Infraestrutura – SEINFRA
Superintendência de Infraestrutura de Transportes da Bahia – SIT

Continuação			
26 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - Continuação			
CPU9487	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,40 m³ - 195 kW - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9353	Motoniveladora - 93 kW - MOB/DESMOB	un	3,0000
CPU9359	Retroescavadeira de pneus - 58 kW - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9360	Trator agrícola - 77 kW - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9363	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW - MOB/DESMOB	un	2,0000
CPU9367	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido de 11,6 t - 82 kW - MOB/DESMOB	un	2,0000
CPU9369	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l - MOB/DESMOB	un	2,0000
CPU9375	Veículo leve - 53 kW (sem motorista) - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9379	Ônibus com capacidade para 80 lugares - 175 kW - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9030	Van furgão - 93 kW - MOB. / DESMOB.	un	1,0000
CPU9602	Grade de 24 discos rebocável de 24" - MOB. / DESMOB.	un	1,0000
CPU9776	Escavadeira hidráulica sobre esteiras com caçamba com capacidade de 1,56 m³ - 118 kW - MOB/DESMOB.	un	1,0000
37	Mob. e Desmob de Container	su	
CPU9383	Container 1 TEU com 2 banheiros - MOB/DESMOB	un	6,0000
CPU9384	Container 1 TEU com janela - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9386	Container 1 TEU duplo (6,0 m x 4,88 m) com janela e 2 lavabos - MOB/DESMOB	un	2,0000
CPU9387	Container 1 TEU revestimento térmico (ar condicionado) com janela e 1 banheiro - MOB/DESMOB	un	5,0000
CPU9389	Container 3/4 1 TEU com janela e banheiro - MOB/DESMOB	un	1,0000

9/10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 281125/2025, emitida em 15/04/2025



Certidão nº 281125/2025
15/04/2025, 17:29
Chave de Impressão: cAc21
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/04/2025 e contém 10 folhas





Governo do Estado da Bahia
Secretaria de Infraestrutura – SEINFRA
Superintendência de Infraestrutura de Transportes da Bahia – SIT

Continuação

Grupo de Serviço : 30 - INSTALAÇÃO DE CANTEIRO

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
1	INSTALAÇÕES EM CONTAINER (Áreas Cobertas)	su	
2	Escritórios, Seção Técnica e Topografia	su	
CPU9408	Container de 1 TEU com revestimento térmico (ar condicionado) com janela e 1 banheiro - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	2,0000
4	Laboratórios Solo/Betume e Concreto	su	
CPU9464	Container de 1 TEU duplo (6,0 m x 4,88 m) com janela e dois lavabos - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	1,0000
6	Ambulatório	su	
CPU9464	Container de 1 TEU duplo (6,0 m x 4,88 m) com janela e dois lavabos - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	1,0000
8	Refeitório	su	
CPU9408	Container de 1 TEU com revestimento térmico (ar condicionado) com janela e 1 banheiro - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	3,0000
10	Banheiros e Vestiários	su	
CPU9414	Container de 1 TEU com 2 banheiros - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	6,0000
12	Depósito de Cimento	su	
CPU9411	Container de 1 TEU com janela - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	1,0000
14	Almoxarifado	su	
CPU9411	Container de 1 TEU com janela - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	4,0000
16	Oficina	su	
CPU9413	Container 3/4 de 1 TEU com janela e 1 banheiro - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	1,0000
18	CONSTRUÇÕES DO CANTEIRO (Áreas Descobertas)	su	
CPU9406	Oficina	m²	100,0000
20	CONSTRUÇÕES DO CANTEIRO (Áreas Cobertas)	su	
CPU9394	Guarita Principal	m²	5,0000

SAULO FILINTO PONTES DE SOUZA
050194546-6 / CONFEA
Engenheiro Civil
CPF n.º 096.808.535-00
SEINFRA / SIT
Diretor-Superintendente

10/10

Salvador, 08 de abril de 2025.

Engº. Rafael B. Marques
Diretor da DCM
RNP 051688329-0
CPF nº 055.071.155-40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 281125/2025, emitida em 15/04/2025



Certidão nº 281125/2025
15/04/2025, 17:29
Chave de Impressão: cAc21
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/04/2025 e contém 10 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

284683/2025

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**
Registro: **11607BA** RNP: **0601777352**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA20200427529** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 18/12/2020 Baixada em: 30/04/2025
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **COMPANHIA DAS DOCAS DO ESTADO DA BAHIA - CODEBA** CPF/CNPJ: **14.372.148/0001-61**
Endereço do contratante: AVENIDA DA FRANÇA Nº: 1551
Complemento: Bairro: COMÉRCIO
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 40010000
Contrato: 032/2020 Celebrado em: 11/12/2020
Valor do contrato: R\$ 10.469.203,06 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: VIA MATOIM Nº: S/N
Complemento: PORTO DE ARATU-CANDEIAS Bairro: BAÍA DE ARATU
Cidade: CANDEIAS UF: BA CEP: 43800000
Coordenadas Geográficas: -12.776312, -38.498024
Data de início: 11/12/2020 Conclusão efetiva: 11/06/2021
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: **COMPANHIA DAS DOCAS DO ESTADO DA BAHIA - CODEBA** CPF/CNPJ: 14.372.148/0001-61

Atividade Técnica: **12 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #141 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA 111 - Execução de Obra Técnica 3795.34 tonelada; **12 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #144 - PAVIMENTAÇÃO DE PARALELEPIPEDOS 111 - Execução de Obra Técnica 300.00 metro quadrado;

Observações

Pavimentação visando à adequação das vias rodoviárias internas do Porto organizado de Aratu - Candeias.

Número da ART: **BA20210538046** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 08/06/2021 Baixada em: 30/04/2025
Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **COMPANHIA DAS DOCAS DO ESTADO DA BAHIA - CODEBA** CPF/CNPJ: **14.372.148/0001-61**
Endereço do contratante: AVENIDA DA FRANÇA Nº: 1551
Complemento: Bairro: COMÉRCIO
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 40010000
Contrato: 032/2020 Celebrado em: 11/12/2020
Valor do contrato: R\$ 10.469.203,06 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: VIA MATOIM Nº: S/N
Complemento: PORTO DE ARATU-CANDEIAS Bairro: BAÍA DE ARATU
Cidade: CANDEIAS UF: BA CEP: 43800000
Coordenadas Geográficas: -12.776312, -38.498024
Data de início: 11/12/2020 Conclusão efetiva: 09/10/2021
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: **COMPANHIA DAS DOCAS DO ESTADO DA BAHIA - CODEBA** CPF/CNPJ: 14.372.148/0001-61

Atividade Técnica: **12 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #141 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA 111 - Execução de Obra Técnica 3795.34 tonelada; **12 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #144 - PAVIMENTAÇÃO DE PARALELEPIPEDOS 111 - Execução de Obra Técnica 300.00 metro quadrado;

Observações

Pavimentação visando à adequação das vias rodoviárias internas do Porto organizado de Aratu - Candeias.
Aditivo: 1º ADITIVO DE PRAZO





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

284683/2025

Atividade concluída

Informações Complementares

- CONSIDERAR COMO OS SERVIÇOS EXECUTADOS APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- CONSIDERAR OS QUANTITATIVOS E UNIDADES DE MEDIDAS CONSTANTES NO ATESTADO.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA 'b' DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, 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 284683/2025

16/06/2025, 12:46

xaz56

A Certidão de Acervo Técnico (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 de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: xaz56





COMPANHIA DAS DOCAS DO ESTADO DA BAHIA
PRESIDÊNCIA
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA E GESTÃO PORTUÁRIA
GERÊNCIA DE INFRAESTRUTURA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Salvador, 28 de março de 2025.

Atestamos para os devidos fins que a empresa COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA, com endereço na Rua Manoel de Aguiar Pontes, 1.354, Boa Vista- Fortaleza/CE - CEP 60867-695, inscrita no CNPJ/MF sob nº 03.006.548/0001-37 e registrada no CREA/BA sob o nº 0010072454-BA, de acordo com o Contrato nº 032/2020, firmado em 11/12/2020, executou para a **COMPANHIA DAS DOCAS DO ESTADO DA BAHIA - CODEBA**, sediada na Avenida da França, 1551 - Estação Marítima Visconde de Cairu, Salvador-Ba, CNPJ/MF: 14.372.148/0001-61, no período de 15/12/2020 à 08/10/2021 o serviço de **Adequação de vias rodoviárias internas do Porto Organizado De Aratu - Candeias – BA**, localizado na Vila Matoim, s/n, Baía de Aratu, Candeias-Bahia, CEP 43800-000, conforme descrito a seguir:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	UN	QUANT	P. UNIT.
1.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO			
1.1	Mobilização/desmobilização de pessoal, equipamentos, ferramentas, instrumentos, licenças, etc.	UN	1,00	26.611,09
2.0	CANTEIRO DE OBRAS/SERVIÇOS			
2.1	Instalação e remoção de canteiro de obras/serviços.	UN	1,00	53.926,43
3.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
3.1	Administração local.	UN	1,12	61.900,00
4.0	PROJETOS			
4.1	Elaboração de projeto executivo e as built.	UN	0,70	16.665,25
5.0	CONTROLE TECNOLÓGICO			
5.1	Equipe de controle tecnológico de campo.	UN	1,12	10.469,46
5.2	Controle tecnológico de laboratório.	CJ	0,27	78.171,85
6.0	ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO			
6.1	Equipe de acompanhamento topográfico.	UN	1,12	15.312,84
7.0	RESTAURAÇÃO E RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO			
7.1	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria.	m³	5.791,14	5,88
7.2	Reforço do subleito com areia.	m³	0,00	6,77
7.3	Regularização de subleito.	m²	0,00	0,73
7.4	Reforço do subleito com pedra rachão.	m³	2.766,77	108,75
7.5	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial.	m³	1.277,17	87,90
7.6	Sub-base com material reciclado.	m³	0,00	3,60
7.7	Base ou sub-base de brita graduada tratada com cimento com brita comercial.	m³	338,10	124,40
7.8	Imprimação com asfalto diluído CM 30.	m²	4.427,20	6,40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 284683/2025, emitida em 16/06/2025



Certidão nº 284683/2025
16/06/2025, 15:27
Chave de Impressão: xaz56
O documento neste ato registrado foi emitido em 16/06/2025 e contém 4 folhas

https://sei.transportes.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&codigo_verificador=9568331&codigo_crc=AE1A55F8&hash... 1/4



08/05/25, 09:45

SEI/MT - 9568331 - Atestado de Capacidade Técnica

7.9	Selagem de trincas mecanizada em pavimento flexível com emulsão - areia comercial.	m	0,00	2,61
7.10	Pintura de ligação.	m²	2.296,00	1,16
7.11	Microrrevestimento a frio com emulsão modificada com polímero - brita comercial.	m²	0,00	11,10
7.12	Pré-misturado a quente com asfalto polímero - faixa II - camada porosa de atrito - areia e brita comerciais.	t	707,35	323,53
7.13	Concreto asfáltico com asfalto polímero - faixa C - areia e brita comerciais.	t	323,22	372,75
7.14	Camada de assentamento em areia comercial - espalhamento mecânico.	m³	153,33	81,93
7.15	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga travamento do pavimento em blocos pré-moldados de concreto, em madeira serrada, e=17 mm, 4 utilizações.	m²	77,28	80,59
7.16	Armação de viga de travamento do pavimento de blocos pré-moldados de concreto utilizando aço CA-50 de 8 mm - montagem.	kg	313,96	10,98
7.17	Concretagem viga de travamento do pavimento de blocos pré-moldados de concreto, Fck 25 MPa, com uso de jerica lançamento, adensamento e acabamento.	m³	11,60	546,53
7.18	Execução de via em piso intertravado, com bloco 16 faces de 22 x 11 cm, resistência de 50 MPa, espessura 10 cm.	m²	3.066,60	74,61
7.19	Execução de pátio/estacionamento em piso intertravado, com bloco 16 faces de 22 x 11 cm, resistência de 50 MPa, espessura 10 cm.	m²	0,00	73,13
7.20	Remoção de paralelepípedos.	m²	300,00	15,75
7.21	Reassentamento de paralelepípedo sobre colchão de pó de pedra espessura 10cm, rejuntado com argamassa traço 1:3 (cimento e areia), considerando	m²	124,00	53,57
7.22	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada.	txkm	535076,48	0,34
7.23	Transporte de material betuminoso com caminhão distribuidor - rodovia pavimentada.	txkm	111,85	1,12
7.24	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada.	txkm	41.222,80	0,36
8.0	DRENAGEM SUPERFICIAL			
8.1	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria.	m³	0,00	5,88
8.2	Sarjeta em pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento.	m³	0,40	288,50
8.3	Drenagem em canaletas meia cana D = 40 cm assente sobre lastro de areia - areia e brita comerciais.	m	0,00	61,50
9.0	DRENAGEM PROFUNDA			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 284683/2025, emitida em 16/06/2025



Certidão nº 284683/2025
16/06/2025, 15:27
Chave de Impressão: xaz56
O documento neste ato registrado foi emitido em 16/06/2025 e contém 4 folhas

https://sei.transportes.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&codigo_verificador=9568331&codigo_crc=AE1A55F8&hash... 2/4



08/05/25, 09:45

SEI/MT - 9568331 - Atestado de Capacidade Técnica

9.1	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 14 - tubo PEAD e brita comercial.	m	6.489,00	89,82
9.2	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 06 - dreno cego - brita comercial.	m	0,00	62,78
9.3	Boca de saída para dreno longitudinal profundo - BSD 01 - tubo PEAD - areia e britas comerciais.	und	0,00	173,67
10.0	SINALIZAÇÃO VIÁRIA			
10.1	Fornecimento e implantação de suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm.	und	0,00	119,65
10.2	Fornecimento e implantação de placa em aço - películas I + III e películas III + III.	m²	0,00	562,97
10.3	Pintura de faixa - tinta base acrílica - espessura de 0,6 mm.	m²	0,00	14,76
10.4	Pintura de setas e zebrados - tinta base acrílica - espessura de 0,6mm	m²	0,00	24,02
10.5	Tacha refletiva monodirecional - 10 x 10 x 2 cm - fornecimento e colocação.	und	0,00	9,98
10.6	Tacha refletiva bidirecional - 10 x 10 x 2cm - fornecimento e colocação.	und	0,00	11,69
10.7	Tachão refletivo - bidirecional - 25 x 15 x 2cm - fornecimento e colocação.	und	0,00	21,41
11.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
11.1	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré- fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para vias urbanas.	m	302,00	40,50
11.2	Tapa buraco com pintura de ligação - demolição manual.	m²	0,00	534,09
11.3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada.	txkm	291.225,56	0,34
11.4	Carga, manobra e descarga de material para bota-fora em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira (exclusa) e descarga livre em local licenciado.	t	4.160,37	19,39

DADOS DO CONTRATO:

REGIME: Preços unitários;

PERÍODO : 15/12/2020 á 08/10/2021 (9 meses e 23 dias)

VALOR DO CONTRATO: R\$ 10.469.203,06 (Dez milhões, quatrocentos e sessenta e nove mil, duzentos e três reais e seis centavos.);

VALOR EXECUTADO: R\$ 2.832.366,17 (Dois milhões, oitocentos e trinta e dois mil, trezentos e sessenta e seis reais e dezessete centavos).

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

-Engenheiro Civil Jean Luiz Gadelha Maia - CREA-BA 11607BA

Salvador, 28 de Março de 2025.

José Raimundo Moura da Costa

https://sei.transportes.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&codigo_verificador=9568331&codigo_crc=AE1A55F8&hash... 3/4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 284683/2025, emitida em 16/06/2025



Certidão nº 284683/2025
16/06/2025, 15:27

Chave de Impressão: xaz56

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/06/2025 e contém 4 folhas



08/05/25, 09:45

SEI/MT - 9568331 - Atestado de Capacidade Técnica

Gerente de Infraestrutura da CODEBA
CREA-BA n.º 18581/D



Documento assinado eletronicamente por **José Raimundo Moura da Costa, Gerente de Infraestrutura**, em 28/03/2025, às 15:25, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 3º, inciso V, da Portaria nº 446/2015 do Ministério dos Transportes.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.transportes.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&acao_origem=documento_conferir&lang=pt_BR&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **9568331** e o código CRC **AE1A55F8**.



Referência: Processo nº 50903.000049/2020-19



SEI nº 9568331

Av. França, nº 1551 - Bairro Comércio
Salvador/BA, CEP 40010-000
Telefone: 7133201148 - www.codeba.com.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 284683/2025, emitida em 16/06/2025



Certidão nº 284683/2025
16/06/2025, 15:27
Chave de Impressão: xaz56
O documento neste ato registrado foi emitido em 16/06/2025 e contém 4 folhas

https://sei.transportes.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&codigo_verificador=9568331&codigo_crc=AE1A55F8&hash... 4/4





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

251403/2024

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **JORGE ALBERTO LEORNE AGUIAR FILHO**
Registro: **3000132655BA** RNP: **0617124124**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA20240845451** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 26/08/2024 Baixada em: 29/08/2024
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO DE DADOS Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **Secretaria de Infraestrutura - SEINFRA** CPF/CNPJ: **02.931.604/0001-87**
Endereço do contratante: AVENIDA LUÍS VIANA Nº: 445
Complemento: Centro Administrativo da Bahia - CAB Bairro: CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41745010
Contrato: 091 CT132 2022/SEINFRA Celebrado em: 07/06/2022
Valor do contrato: R\$ 10.932.114,19 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: ESTRADA DO SÃO ROQUE Nº: 2635
Complemento: Bairro: CENTRO UF: BA CEP: 44520000
Cidade: RAFAEL JAMBEIRO
Coordenadas Geográficas: -12.409647, -39.493135
Data de início: 23/11/2022 Conclusão efetiva: 09/08/2023
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: Secretaria de Infraestrutura - SEINFRA CPF/CNPJ: 02.931.604/0001-87

Atividade Técnica: **16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #TOS_4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 10.90 quilômetro;**

Observações

Recuperação no trecho de Acesso do Município Rafael Jambeiro à Comunidade São Roque, extensão 10,90km. 1º ADITIVO

Informações Complementares

- COM EXCEÇÃO DE DESMATAMENTO E DESTOCAMENTO DE ÁRVORES POR EXTRAPOLAR AS ATRIBUIÇÕES DO RESPONSÁVEL TÉCNICO.
- CONSIDERAR OS QUANTITATIVOS E UNIDADES DE MEDIDAS CONSTANTES NO ATESTADO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA NENHUMA ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA `B` DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.
- O VÍNCULO DO PROFISSIONAL REQUERENTE COM A EMPRESA COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ 03.006.548/0001-37 TEVE INÍCIO EM 23/11/2022.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 8 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 251403/2024
19/09/2024, 10:45
7749C

A Certidão de Acervo Técnico (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 de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 7749C





Governo do Estado da Bahia
Secretaria de Infraestrutura – SEINFRA
Superintendência de Infraestrutura de Transportes da Bahia – SIT

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos que a empresa **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ sob nº 03.006.548/0001-37, estabelecida à Rua Manoel de Aguiar Pontes, 1354, Boa Vista, Fortaleza/CE. CEP 60.867-695, executou para a **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA**, inscrita no CNPJ sob nº 02.931.604/0001-87, sediada na Av. Luis Viana Filho, nº 445, CAB, Salvador/BA, os serviços conforme processo licitatório/administrativo nº 024.2064.2022.0001731-71.

TRECHO : Acesso do município de RAFAEL JAMBEIRO à COMUNIDADE DE SÃO ROQUE.

SERVIÇOS : Recuperação.

NÚMERO DO ATESTADO : Referente ao Processo nº 024.8883.2023.0013759-48

CONTRATO : CE091-CT132/22

ASSINATURA : 07/06/2022

PERÍODO DO CONTRATO : 07/06/2022 a 07/11/2023

PERÍODO DE EXECUÇÃO : 15/06/2022 a 30/06/2023

EXTENSÃO : 10,90 km

VALOR DO CONTRATO : R\$ 10.932.114,19

VALOR MEDIDO : R\$ 10.932.094,99

Responsável Técnico:

Engº Civil Italo Carvalho Feitosa, RNP 0609609211 e ART BA20220169504

Engº Civil Jorge Alberto Leorne Aguiar Filho, RNP 0617124124 e ART BA20220279555

Atestamos, ainda, que os serviços foram executados satisfatoriamente, não existindo em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as

Página 1 de 8

Continua ...

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 251403/2024, emitida em 19/09/2024



Certidão nº 251403/2024

23/09/2024, 15:29

Chave de Impressão: 7749C

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/09/2024 e contém 8 folhas





Governo do Estado da Bahia
Secretaria de Infraestrutura – SEINFRA
Superintendência de Infraestrutura de Transportes da Bahia – SIT

obrigações assumidas.

[Assinaturas manuscritas]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 251403/2024, emitida em 19/09/2024



Certidão nº 251403/2024
23/09/2024, 15:29
Chave de Impressão: 7749C
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/09/2024 e contém 8 folhas





Governo do Estado da Bahia
Secretaria de Infraestrutura – SEINFRA
Superintendência de Infraestrutura de Transportes da Bahia – SIT

Continuação:

Obra/Lote : 1 - SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO

Grupo de Serviço : 1 - TERRAPLENAGEM

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
5502985	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	42.000,0000
5501700	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m²	58.000,0000
5502986	Expurgo de jazida	m³	12.000,0000
5502171	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.000 a 2.500 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	14.144,0000
5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	10.800,0000
4016008	Escavação e carga de material de jazida com trator de 127 kW e carregadeira de 3,4 m³	m³	103.910,6300
5502978	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	83.128,5000
5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	842.000,4000
5915467	Transporte de água com caminhão tanque de 10.000 l - rodovia em revestimento primário	tkm	239.410,0800
0903845	Lastro de brita comercial - espalhamento mecânico	m³	420,0000

Grupo de Serviço : 2 - PAVIMENTAÇÃO

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
4011209	Regularização do subleito	m²	64.032,0000
4016008	Escavação e carga de material de jazida com trator de 127 kW e carregadeira de 3,4 m³	m³	30.330,5700
5915468	Transporte de água com caminhão tanque de 10.000 l - rodovia pavimentada	tkm	109.495,2400
4011211	Reforço do subleito com material de jazida	m³	13.754,7000
4011227	Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	13.427,0000
4011219	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	m³	10.837,5000
4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	m²	69.750,0000
CPU11435	Tratamento superficial duplo com emulsão - brita comercial	m²	66.000,0000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 251403/2024, emitida em 19/09/2024



Certidão nº 251403/2024
23/09/2024, 15:29
Chave de Impressão: 7749C
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/09/2024 e contém 8 folhas





Governo do Estado da Bahia
Secretaria de Infraestrutura – SEINFRA
Superintendência de Infraestrutura de Transportes da Bahia – SIT

Continuação:

4915636	Capa selante - pedrisco comercial	m²	67.750,0000
CPU10992	Pavimentação em Paralelepípedo inclusive transporte	m²	7.180,0000
11	TRANSPORTE DE PRODUTOS ASFÁLTICOS	su	
CPU7984	Transporte de Ligantes para Rodovia Pavimentada	t	310,0300

Grupo de Serviço : 3 - DRENAGEM E OBRAS D'ARTE CORRENTES

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
2003377	Meio-fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	m	3.768,0000
2003321	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - areia e brita comerciais	m	5.653,0000
1506055	Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	120,0000
5502140	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	1.663,2000
4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	712,8000
0804039	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	78,0000
0804121	Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	12,0000
0804031	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	337,0000
0804101	Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	54,0000
0804021	Corpo de BSTC D = 0,60 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	28,0000
0804081	Boca de BSTC D = 0,60 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	4,0000
0804013	Corpo de BSTC D = 0,40 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	125,0000
0804061	Boca de BSTC D = 0,40 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	50,0000
6817889	Corpo de BSCE - seção canal de 2,0 x 2,0 m - pré-moldado - tipo I - areia e brita comerciais	m	13,0000
0705233	Boca de BSCE 2,00 x 2,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais	un	2,0000

[Handwritten signature]

Continua ...

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 251403/2024, emitida em 19/09/2024



Certidão nº 251403/2024
23/09/2024, 15:29
Chave de Impressão: 7749C
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/09/2024 e contém 8 folhas





Governo do Estado da Bahia
Secretaria de Infraestrutura – SEINFRA
Superintendência de Infraestrutura de Transportes da Bahia – SIT

Continuação:

2003387	Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais	un	16,0000
2003391	Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 02 - areia e brita comerciais	m	40,0000
2003578	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 07 - tubo PEAD e brita comercial	m	900,0000
2003921	Boca de saída para dreno longitudinal profundo - BSD 02 - tubo de PEAD - areia e brita comerciais	un	8,0000

Grupo de Serviço : 4 - PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
5501710	Escavação, carga e transporte em material de 1ª categoria - DMT de 50 m	m³	4.000,0000
4413942	Espalhamento de material em bota-fora	m³	24.945,0000

Grupo de Serviço : 5 - SERVIÇOS DIVERSOS

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
CPU7982	Marco para Inauguração Padrão SIT em bloco de concreto revestido inclusive placa de alumínio	un	1,0000
CPU8992	Placa Governo da Bahia /SIT 6,00x3,00m	un	1,0000
4915730	Recomposição total de cerca com mourão de madeira	m	17.986,0000

Grupo de Serviço : 14 - SINALIZAÇÃO

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
5213401	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	2.750,0000
5219605	Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo I - fornecimento e colocação	un	2.500,0000
5219643	Tachão refletivo em resina sintética - bidirecional - fornecimento e colocação	un	24,0000
5213571	Placa em aço - película I + III - fornecimento e implantação	m²	33,9900

Grupo de Serviço : 26 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
1	MÃO DE OBRA	su	
CPU9284	Topógrafo MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9286	Laboratorista MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9291	Encarregado de Terraplenagem MOB/DESMOB	un	1,0000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 251403/2024, emitida em 19/09/2024



O documento neste ato registrado foi emitido em 10/09/2024 e contém 8 folhas

Certidão nº 251403/2024
23/09/2024, 15:29
Chave de Impressão: 7749C





Governo do Estado da Bahia
Secretaria de Infraestrutura – SEINFRA
Superintendência de Infraestrutura de Transportes da Bahia – SIT

Continuação:

CPU9292	Encarregado de Pavimentação MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9296	Operador de Equipamentos Pesados MOB/DESMOB	un	6,0000
7	Equipamentos pesados	su	
CPU9308	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW - MOB/DESMOB	un	4,0000
CPU9320	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9327	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9092	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 Kw - MOB. / DESMOB.	un	2,0000
CPU9334	Trator esteira c/ lâmina 259 KW - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9487	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,40 m³ - 195 kW - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9353	Motoniveladora - 93 kW - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9360	Trator agrícola - 77 kW - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9363	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9367	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido de 11,6 t - 82 kW - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9369	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l - MOB/DESMOB	un	1,0000
CPU9602	Grade de 24 discos rebocável de 24" - MOB. / DESMOB.	un	1,0000
CPU9603	Distribuidor de agregados rebocável com capacidade de 1,9 m³ - MOB. / DESMOB.	un	1,0000
CPU9776	Escavadeira hidráulica sobre esteiras com caçamba com capacidade de 1,56 m³ - 118 kW - MOB/DESMOB.	un	1,0000
CPU9781	Caminhão demarcador de faixas com sistema de pintura a frio - 28 kW/115 kW - MOB/DESMOB.	un	1,0000
23	Mob. e Desmob de Container	su	
CPU9383	Container 1 TEU com 2 banheiros - MOB/DESMOB	un	2,0000
CPU9384	Container 1 TEU com janela - MOB/DESMOB	un	5,0000
CPU9386	Container 1 TEU duplo (6,0 m x 4,88 m) com janela e 2 lavabos - MOB/DESMOB	un	1,0000

Página 6 de 8

Continua ...

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 251403/2024, emitida em 19/09/2024



Certidão nº 251403/2024
23/09/2024, 15:29
Chave de Impressão: 7749C

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/09/2024 e contém 8 folhas





Governo do Estado da Bahia
Secretaria de Infraestrutura – SEINFRA
Superintendência de Infraestrutura de Transportes da Bahia – SIT

Continuação:

CPU9387	Container 1 TEU revestimento térmico (ar condicionado) com janela e 1 banheiro - MOB/DESMOB	un	8,0000
CPU9389	Container 3/4 1 TEU com janela e banheiro - MOB/DESMOB	un	1,0000

Grupo de Serviço : 27 - AQUISIÇÃO DE PRODUTOS ASFÁLTICOS

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
CPU8042	Aquisição de EAI	t	83,7000
CPU9450	Aquisição de RR - 2C	t	226,3300

Grupo de Serviço : 29 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL E MANUTENÇÃO DE CANTEIRO

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
CPU9494	Administração Local e manutenção de canteiro	un	1,0000

Grupo de Serviço : 30 - INSTALAÇÃO DE CANTEIRO

Código	Descrição	Unid.	Qtde. Exec.
1	INSTALAÇÕES EM CONTAINER (Áreas Cobertas)	su	
2	Escritórios, Seção Técnica e Topografia	su	
CPU9408	Container de 1 TEU com revestimento térmico (ar condicionado) com janela e 1 banheiro - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	3,0000
4	Escritório da Fiscalização	su	
CPU9408	Container de 1 TEU com revestimento térmico (ar condicionado) com janela e 1 banheiro - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	1,0000
6	Laboratório	su	
CPU9464	Container de 1 TEU duplo (6,0 m x 4,88 m) com janela e dois lavabos - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	1,0000
CPU9411	Container de 1 TEU com janela - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	1,0000
9	Residências	su	
CPU9408	Container de 1 TEU com revestimento térmico (ar condicionado) com janela e 1 banheiro - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	0,5000

Continua ...

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 251403/2024, emitida em 19/09/2024



Certidão nº 251403/2024
23/09/2024, 15:29
Chave de Impressão: 7749C

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/09/2024 e contém 8 folhas





Governo do Estado da Bahia
Secretaria de Infraestrutura – SEINFRA
Superintendência de Infraestrutura de Transportes da Bahia – SIT

Continuação:

11	Cozinha e Depósito	su	
CPU9408	Container de 1 TEU com revestimento térmico (ar condicionado) com janela e 1 banheiro - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	0,5000
13	Refeitório	su	
CPU9408	Container de 1 TEU com revestimento térmico (ar condicionado) com janela e 1 banheiro - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	1,0000
15	Alojamentos	su	
CPU9408	Container de 1 TEU com revestimento térmico (ar condicionado) com janela e 1 banheiro - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	2,0000
17	Banheiros e Vestiários	su	
CPU9414	Container de 1 TEU com 2 banheiros - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	2,0000
19	Área de Recreação	su	
CPU9411	Container de 1 TEU com janela - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	1,5000
21	Depósito de Cimento	su	
CPU9411	Container de 1 TEU com janela - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	0,5000
23	Almoxarifado	su	
CPU9411	Container de 1 TEU com janela - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	2,0000
25	Oficina	su	
CPU9413	Container 3/4 de 1 TEU com janela e 1 banheiro - inclusive montagem e desmontagem - utilização de 10 vezes	un	1,0000

Salvador, 04 de abril de 2024.

SAULO FILINTO PONTES DE SOUZA
050194546-6 / CONFEA
Engenheiro Civil
CPF n.º 096.808.535-00
SEINFRA / SIT
Diretor-Superintendente

Eng.º Rafael B. Marques
Diretor da DCM
RNP 051686329-0
CPF n.º 055.071.155-40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 251403/2024, emitida em 19/09/2024



O documento neste ato registrado foi emitido em 10/09/2024 e contém 8 folhas

Certidão nº 251403/2024
23/09/2024, 15:29
Chave de Impressão: 7749C





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220555856/2022

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

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 Pernambuco - Crea-PE, o Acervo Técnico do profissional **JEAN LUIZ GADELHA MAIA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**
Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **PE20220799026** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **15/06/2022** Baixada em: **24/06/2022**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**
Endereço do contratante: **AVENIDA CRUZ CABUGÁ** Nº: **1033**
Complemento: Bairro: **SANTO AMARO**
Cidade: **RECIFE** UF: **PE** CEP: **50040000**
Contrato: **037/2020-DJU-DE/PE** Celebrado em: **19/10/2020**
Valor do contrato: **R\$ 11.511.802,58** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RODOVIA RODOVIA PE-88** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **DIVERSOS**
Cidade: **JOÃO ALFREDO** UF: **PE** CEP: **55720000**
Coordenadas Geográficas: **-7.859315, -35.590405**
Data de início: **19/10/2020** Conclusão efetiva: **16/04/2021**
Finalidade: **Infraestrutura**
Proprietário: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Atividade Técnica: **16 - Execução INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > #29030 - PAVIMENTAÇÃO 49 - Execução de obra 14.55 quilômetro;**

Observações

Execução das obras para complementação da implantação e pavimentação da rodovia PE-088, trecho: Salgadinho/João Alfredo, com extensão de 11,00 km e adequação da implantação e pavimentação do contorno de João Alfredo, com extensão de 3,55 km totalizando 14,55 km de extensão - - ART de substituição.

Número da ART: **PE20220799601** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **22/06/2022** Baixada em: **24/06/2022**
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**
Endereço do contratante: **AVENIDA CRUZ CABUGÁ** Nº: **1033**
Complemento: Bairro: **SANTO AMARO**
Cidade: **RECIFE** UF: **PE** CEP: **50040000**
Contrato: **037/2020-DJU-DE/PE** Celebrado em: **19/10/2020**
Valor do contrato: **R\$ 14.862.577,15** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RODOVIA RODOVIA PE-88** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **DIVERSOS**
Cidade: **JOÃO ALFREDO** UF: **PE** CEP: **55720000**
Coordenadas Geográficas: **-7.859410, -35.591505**
Data de início: **19/10/2020** Conclusão efetiva: **11/01/2022**
Finalidade: **Infraestrutura**
Proprietário: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Atividade Técnica: **16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 14.55 quilômetro;**

Observações

Execução das obras para complementação da implantação e pavimentação da rodovia PE-088, trecho: Salgadinho/João Alfredo, com extensão de 11,00 km e adequação da implantação e pavimentação do contorno de João Alfredo, com extensão de 3,55 km totalizando 14,55 km de extensão - Art ref. 5º aditivo de valor.

Número da ART: **PE20220799589** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **16/06/2022** Baixada em: **24/06/2022**
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220555856/2022

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Atividade concluída

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**
 Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ Nº: 1033
 Complemento: Bairro: SANTO AMARO
 Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50040000
 Contrato: 037/2020-DJU-DE/PE Celebrado em: 19/10/2020
 Valor do contrato: R\$ 14.292.768,98 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
 Ação institucional: Outros
 Endereço da obra/serviço: RODOVIA RODOVIA PE-88 Nº: S/N
 Complemento: Bairro: DIVERSOS
 Cidade: JOÃO ALFREDO UF: PE CEP: 55720000
 Coordenadas Geográficas: -7.859410, -35.591505
 Data de início: 19/10/2020 Conclusão efetiva: 11/01/2022
 Finalidade: Infraestrutura
 Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE PE CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00
 Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 14.55 quilômetro;

Observações

Execução das obras para complementação da implantação e pavimentação da rodovia PE-088, trecho: Salgadinho/João Alfredo, com extensão de 11,00 km e adequação da implantação e pavimentação do contorno de João Alfredo, com extensão de 3,55 km totalizando 14,55 km de extensão - Art ref. 4º Aditivo de prazo

Número da ART: **PE20220799584** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 16/06/2022 Baixada em: 24/06/2022
 Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
 Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**
 Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ Nº: 1033
 Complemento: Bairro: SANTO AMARO
 Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50040000
 Contrato: 037/2020-DJU-DE/PE Celebrado em: 19/10/2020
 Valor do contrato: R\$ 14.292.768,98 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
 Ação institucional: Outros
 Endereço da obra/serviço: RODOVIA RODOVIA PE-88 Nº: S/N
 Complemento: Bairro: DIVERSOS
 Cidade: JOÃO ALFREDO UF: PE CEP: 55720000
 Coordenadas Geográficas: -7.859410, -35.591505
 Data de início: 19/10/2020 Conclusão efetiva: 13/10/2021
 Finalidade: Infraestrutura
 Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE PE CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00
 Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 14.55 quilômetro;

Observações

Execução das obras para complementação da implantação e pavimentação da rodovia PE-088, trecho: Salgadinho/João Alfredo, com extensão de 11,00 km e adequação da implantação e pavimentação do contorno de João Alfredo, com extensão de 3,55 km totalizando 14,55 km de extensão - Art ref. 3º Aditivo de aprovação de planilha sem reflexo financeiro e prazo.

Número da ART: **PE20220799577** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 16/06/2022 Baixada em: 24/06/2022
 Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
 Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**
 Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ Nº: 1033
 Complemento: Bairro: SANTO AMARO
 Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50040000
 Contrato: 037/2020-DJU-DE/PE Celebrado em: 19/10/2020
 Valor do contrato: R\$ 14.292.768,98 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
 Ação institucional: Outros
 Endereço da obra/serviço: RODOVIA RODOVIA PE-88 Nº: S/N
 Complemento: Bairro: DIVERSOS
 Cidade: JOÃO ALFREDO UF: PE CEP: 55720000
 Coordenadas Geográficas: -7.859410, -35.591505
 Data de início: 19/10/2020 Conclusão efetiva: 13/10/2021
 Finalidade: Infraestrutura

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
 Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
 Conselho Regional de Engenharia e
 Agronomia de Pernambuco





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220555856/2022

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Atividade concluída

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 14.55 quilômetro;

Observações

Execução das obras para complementação da implantação e pavimentação da rodovia PE-088, trecho: Salgadinho/João Alfredo, com extensão de 11,00 km e adequação da implantação e pavimentação do contorno de João Alfredo, com extensão de 3,55 km totalizando 14,55 km de extensão - Art. ref. 2º Aditivo de prazo

Número da ART: **PE20220801248**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 22/06/2022

Baixada em: 24/06/2022

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE**

CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ

Nº: 1033

Complemento:

Bairro: SANTO AMARO

Cidade: RECIFE

UF: PE

CEP: 50040000

Contrato: 037/2020-DJU-DE R/PE

Celebrado em: 19/10/2020

Valor do contrato: R\$ 14.382.259,12

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RODOVIA RODOVIA PE-88

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: DIVERSOS

Cidade: JOÃO ALFREDO

UF: PE

CEP: 55720000

Coordenadas Geográficas: -7.859315, -35.590405

Data de início: 19/10/2020

Conclusão efetiva: 16/04/2021

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > #29030 - PAVIMENTAÇÃO 49 - Execução de obra 14.55 quilômetro;

Observações

Execução das obras para complementação da implantação e pavimentação da rodovia PE-088, trecho: Salgadinho/João Alfredo, com extensão de 11,00 km e adequação da implantação e pavimentação do contorno de João Alfredo, com extensão de 3,55 km totalizando 14,55 km de extensão - ART ref. 1º aditivo de valor.

Número da ART: **PE20220801255**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 21/06/2022

Baixada em: 24/06/2022

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE**

CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ

Nº: 1033

Complemento:

Bairro: SANTO AMARO

Cidade: RECIFE

UF: PE

CEP: 50040000

Contrato: 037/2020-DJU-DE R/PE

Celebrado em: 19/10/2020

Valor do contrato: R\$ 14.292.768,98

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RODOVIA RODOVIA PE-88

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: DIVERSOS

Cidade: JOÃO ALFREDO

UF: PE

CEP: 55720000

Coordenadas Geográficas: -7.859410, -35.591505

Data de início: 19/10/2020

Conclusão efetiva: 16/04/2021

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 14.55 quilômetro;

Observações

Execução das obras para complementação da implantação e pavimentação da rodovia PE-088, trecho: Salgadinho/João Alfredo, com extensão de 11,00 km e adequação da implantação e pavimentação do contorno de João Alfredo, com extensão de 3,55 km totalizando 14,55 km de extensão - Art ref. 1º aditivo de valor





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220555856/2022

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 10 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 2220555856/2022
30/06/2022, 08:47
AdcZ7

A CAT é válida em todo o território nacional.

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

A Certidão de Acervo Técnico (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.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: AdcZ7





Secretaria de
Infraestrutura
e Recursos Hídricos



GOVERNO DO ESTADO
Pernambuco
MAIS DO QUE VOCÊ IMAGINA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

O Departamento de Estradas de Rodagem – DER/PE atesta, a requerimento da interessada, que a mesma executou para este DER/PE, os seguintes serviços:

Processo n.º : 1994/2016
Contrato : 0037/2020
Interessado : COSAMPA PROJETOS E CONSTRUCOES LTDA - 03.006.548/0001-37
Período de execução : 19/10/2020 a 11/01/2022
Serviço : EXECUÇÃO DAS OBRAS PARA COMPLEMENTAÇÃO DA IMPLANTAÇÃO DA RODOVIA PE-088, TRECHO: SALGADINHO / JOÃO ALFREDO, COM EXTENSÃO DE 11,00 KM E ADEQUAÇÃO DA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE JOÃO ALFREDO, COM EXTENSÃO DE 3,55 KM, TOTALIZANDO 14,55 KM DE EXTENSÃO.
Prazo de Vigência : 19/10/2020 a 31/03/2022
Prazo de Execução : 19/10/2020 a 11/01/2022
Período de Execução : 19/10/2020 a 11/01/2022
Valor Contratual : 14.862.577,15
Extensão : 14,55 KM
Responsável Técnico : Jean Luiz Gadelha Maia, Eng. Civil CREA/CE 9500-D RNP 060177735-2
 CPF: 223.935.953-68
 : Felipe Calixto Pinheiro, Engt. Civil CREA/CE 40807-D RNP 060193416-4
 CPF: 001.984.583-98.

Obra/Lote: 1 - PE-088, Trecho Salgadinho/João Alfredo (Serviços Preliminares)

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
	Instalação e manutenção do canteiro de obras		
103671	Edificações TIPO I - (escritório, alojamento)	M2	82,000
103672	Edificações TIPO II - (laboratórios)	M2	48,000
103673	Edificações TIPO III - (almoxarifado, sanitário, refeitório, guarita)	M2	237,500
103614	Mobiliário de escritório (Consultoria - DNIT)	MÊS	12,000
103615	Mobiliário alojamento Consultoria DNIT	MÊS	12,000
102962	Manutenção do canteiro de obras e alojamentos	MÊS	12,000
2 S 06 410 00	Cercas de arame farpado com suportes de madeira	M	320,000
2 S 01 000 00	Desmatamento, destocamento e limpeza de áreas com árvores no diâmetro até 0,15 m	M2	6.960,000

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

Processo: 1994/2016
 Contrato: 0037/2020
 1/10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220555856/2022, emitida em 30/06/2022



Certidão nº 2220555856/2022

30/06/2022, 10:43
 Chave de Impressão: AdcZ7

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/06/2022 e contém 10 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
 Conselho Regional de Engenharia e
 Agronomia de Pernambuco



Impresso em: 30/06/2022, às 10:43.



Secretaria de
Infraestrutura
e Recursos Hídricos



GOVERNO DO ESTADO
Pernambuco
MAIS DO QUE VOCÊ IMAGINA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

103768	Instalação de Usina de Asfalto	UN	1,000
103668	Rede de energia elétrica	M	100,000
103669	Rede de energia trifásica	UN	1,000
103670	Rede hidráulica	M	100,000
103770	Fossa "IMNHOFF" para 75 contribuintes (SINAPI)	UN	1,000
103773	Fornecimento e assentamento de placa da obra (EMLURB)	M2	24,000
19	Mobilização e desmobilização de equipamentos		
103664	Mobilização e desmobilização de pessoal nível superior	UN	0,500
103665	Equipamento de grande porte	UN	21,000
103772	Equipamento de pequeno porte	T	49,600
103666	Veículo de produção	UN	1,000

Obra/Lote: 2 - PE-088, Trecho Salgadinho/João Alfredo (Complementação)

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
	Terraplenagem		
2 S 01 000 00	Desmatamento, destocamento e limpeza de áreas com árvores no diâmetro até 0,15 m	M2	51.200,000
2 S 01 100 01	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 50 m	M3	3.660,000
2 S 01 100 09	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 51 a 200m com carregadeira	M3	14.833,926
2 S 01 100 10	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 201 a 400m com carregadeira	M3	5.591,140
2 S 01 100 11	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 401 a 600m com carregadeira	M3	9.972,102
2 S 01 100 13	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 801 a 1000m com carregadeira	M3	548,000
2 S 01 100 16	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 1401 a 1600m com carregadeira	M3	9.060,660
2 S 01 100 19	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 2001 a 3000m com carregadeira	M3	3.530,000
2 S 01 100 20	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 3001 a 5000m com carregadeira	M3	20.262,308
2 S 01 101 09	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria com DMT	M3	6.346,000

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

Processo: 1994/2016
Contrato: 0037/2020
2/10

Handwritten signature

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220555856/2022, emitida em 30/06/2022



Certidão nº 2220555856/2022
30/06/2022, 10:43
Chave de Impressão: AdcZ7

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/06/2022 e contém 10 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco



Impresso em: 30/06/2022, às 10:43.



Secretaria de
Infraestrutura
e Recursos Hídricos



GOVERNO DO ESTADO
Pernambuco
MAIS DO QUE VOCÊ IMAGINA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

	51 a 200m com carregadeira		
2 S 01 102 02	Escavação, carga e transporte de material de 3ª categoria DMT 51 a 200m	M3	4.539,930
2 S 01 102 03	Escavação, carga e transporte de material de 3ª categoria DMT 201 a 400m	M3	4.750,440
2 S 01 102 04	Escavação, carga e transporte de material de 3ª categoria DMT 401 a 600m	M3	2.182,002
2 S 01 511 00	Compactação de aterros a 100% proctor normal	M3	30.620,040
100067	Compactação de aterro 100% proctor intermediário	m³	35.170,750
68	Desmonte controlado de material de 3ª categoria em área de risco	M3	9.561,920
2 S 01 513 01	Compactação de material de bota-fora	M3	8.629,000
	Pavimentação		
2 S 02 110 00	Regularização do subleito	M2	10.257,000
2 S 02 200 00	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	13.366,920
2 s 02 220 04	Execução de base de solo-brita 70/30%, mistura na pista (brita comercial), incl. materiais e transp.	"	8.256,000
-103642	Reestabilização de base com adição de 30% de brita, mistura na pista BC	M2	40.199,200
2 S 02 300 00	Imprimação	M2	92.340,000
2 S 02 400 00	Pintura de ligação	M2	69.980,000
70	Concreto betuminoso usinado a quente c/ utilização de material fresado - capa rolamento AC/BC	T	5.223,360
2 s 02 500 04	Tratamento superficial simples com banho diluído (Brita Comercial)	M2	24.568,800
71	Pavimento com paralelepípedo graníticos com rejunte asfáltico	M2	7.700,000
72	Meio fio em pedra granítica com linha d'água	M	2.200,000
2 S 04 000 02	Execução de colchão de areia, inclusive fornecimento da areia comercial	M3	9.760,000
	Aquisição de Material Betuminoso		
2 S 09 204 71	Fornecimento de material betuminoso - CM 30 - Ceará/Bahia - BDI=15% incluído no preço	T	110,808
2 S 02 609 03	Fornecimento de material betuminoso - Emulsão Asfáltica - RR-2C - Ceará/Bahia - BDI=15% incluído no preço	T	78,903
2 s 09 204 70	Fornecimento de material betuminoso - CAP 50/70 - Ceará/Bahia -	T	292,508

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

Processo: 1994/2016
Contrato: 0037/2020
3/10

Handwritten signature

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220555856/2022, emitida em 30/06/2022



Certidão nº 2220555856/2022
30/06/2022, 10:43
Chave de Impressão: AdcZ7

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/06/2022 e contém 10 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE
Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco



Impresso em: 30/06/2022, às 10:43.



Secretaria de
Infraestrutura
e Recursos Hídricos



GOVERNO DO ESTADO
Pernambuco
MAIS DO QUE VOCÊ IMAGINA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

	BDI=15% incluído no preço		
	Transporte de Material Betuminoso		
105356	Transporte de Material Betuminoso - Rodovia Pavimentada - (BDI 15% incluído no preço)	T	482,219
	Obras de Arte Correntes		
2 S 04 100 07	Corpo BSTC D=1,00m (Brita, Areia e Tubo Comercial)	M	70,000
2 s 04 100 06	Corpo BSTC Ø=0,80m (brita, areia e tubo comercial) com berço de concreto	M	46,000
2 s 04 101 52	Boca BSTC Ø = 0,80m normal AC/BC	UD	6,000
2 s 04 101 53	Boca BSTC Ø = 1,00m normal AC/BC/PC	UD	6,000
2 S 04 941 55	Descida d'água aterros em degraus - DAR 05 AC/BC	M	10,000
75	Corpo BDTC D=1,00m (brita, areia e tubo comercial)	M	28,000
2 S 04 111 51	Boca BDTC Ø = 1,00m normal AC/BC	UN	2,000
77	Descida d'água aterro em degraus DAR 07 AC/BC	M	16,000
78	Dissipador de energia - DEB 05 (brita e areia comercial)	UN	3,000
2 S 04 001 00	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	M3	583,200
	Drenagem Rodoviária		
2 S 04 401 06	Valeta proteção corte/aterro sem revestimento - VPC 06/VPA 06	M	1.000,000
2 S 04 900 52	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - BC/AC	M	7.309,000
2 s 04 910 55	Meio fio de concreto - MFC 05 (Brita e Areia Comercial)	M	4.841,000
2 s 04 942 51	Entrada d'água - EDA 01 (Brita e Areia Comercial)	UD	99,000
2 S 04 940 53	Descida d'água tipo rápida - canal retangular - DAR 03 (brita e areia comercial)	M	350,300
2 s 04 950 71	Dissipador de energia - DEB 01 (Brita e Areia Comercial)	UD	50,000
2 S 04 000 00	Escavação manual em material de 1ª categoria	M3	668,700
2 S 04 010 00	Escavação manual material 2ª categoria	M3	385,600
2 S 04 020 00	Escavação em vala material de 3ª categoria	M3	1.465,250
2 s 04 500 57	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 07 (brita e areia comercial)	M	2.800,000
2 S 04 501 51	Dreno longitudinal profundo para corte em rocha - DPR 01 (brita e areia comercial)	M	1.680,000
2 s 04 502 51	Boca saída para dreno longitudinal profundo BSD 01 AC/BC	UD	15,000
C15032	Geogrelha unidirecional com resistência à tração de 600 KM/M - Fornecimento e instalação	M2	9.962,63

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 -www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

Processo: 1994/2016
Contrato: 0037/2020
4/10

[Handwritten signature]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220555856/2022, emitida em 30/06/2022



Certidão nº 2220555856/2022

30/06/2022, 10:43

Chave de Impressão: AdcZ7

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/06/2022 e contém 10 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco



Impresso em: 30/06/2022, às 10:43.



Secretaria de
Infraestrutura
e Recursos Hídricos



GOVERNO DO ESTADO
Pernambuco
MAIS DO QUE VOCÊ IMAGINA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

	Sinalização		
4 S 06 200 02	Fornecimento e implantação placa sinalização totalmente refletiva	M2	86,000
4 S 06 100 21	Pintura faixa-tinta base acríl. e=0,6mm-NBR 11862/92	M2	3.379,200
4 S 06 100 22	Pintura setas e zebbrado-tinta b. acríl e=0,6mm-NBR 11862/92	M2	500,000
4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha refletiva bidirecional	und	3.910,000
	Obras Complementares		
41563	Remoção de cerca	M	12.300,000
2 S 06 410 00	Cercas de arame farpado com suportes de madeira	M	6.200,000
4 S 06 000 01	Defensa maleável simples (fornecimento e implantação)	M	237,000
4 S 06 000 02	Ancoragem de defesa maleável simples (fornecimento/implantação)	M	189,920
2 S 02 607 60	Passeio em concreto cimento potland Fck 20 MPa com junta espaçada a cada 4,00m	M2	1.100,000
	Serviços Ambientais		
3 S 08 910 02	Plantação de capim sândalo com irrigação (c/fornecimento do capim)	M2	42.000,000
	Remanejamento de Serviços de Utilidade Pública		
103765	Substituição de postes para Rede BT 200/9	UN	13,000

Obra/Lote: 3 - PE-088, Trecho Salgadinho/João Alfredo (Contorno)

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
	Terraplenagem		
2 S 01 000 00	Desmatamento, destocamento e limpeza de áreas com árvores no diâmetro até 0,15 m	M2	40.800,000
2 S 01 100 01	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 50 m	M3	862,000
2 S 01 100 09	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 51 a 200m com carregadeira	M3	4.418,467
2 S 01 100 10	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 201 a 400m com carregadeira	M3	2.351,647
2 S 01 100 11	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 401 a 600m com carregadeira	M3	1.539,900
2 S 01 101 09	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria com DMT 51 a 200m com carregadeira	M3	321,000
2 S 01 101 11	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria com DMT	M3	2.777,000

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP: 50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

Processo: 1994/2016
Contrato: 0037/2020
-5/10

Handwritten signature and stamp

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220555856/2022, emitida em 30/06/2022



Certidão nº 2220555856/2022
30/06/2022, 10:43
Chave de Impressão: AdcZ7

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/06/2022 e contém 10 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco



Impresso em: 30/06/2022, às 10:43.



Secretaria de
Infraestrutura
e Recursos Hídricos



GOVERNO DO ESTADO
Pernambuco
MAIS DO QUE VOCÊ IMAGINA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

	401 a 600m com carregadeira		
2 S 01 101 13	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria com DMT 801 a 1000m com carregadeira	M3	420,000
2 S 01 102 02	Escavação, carga e transporte de material de 3ª categoria DMT 51 a 200m	M3	14.712,644
2 S 01 102 03	Escavação, carga e transporte de material de 3ª categoria DMT 201 a 400m	M3	2.004,934
2 S 01 102 04	Escavação, carga e transporte de material de 3ª categoria DMT 401 a 600m	M3	16.338,210
2 S 01 102 06	Escavação, carga e transporte de material de 3ª categoria DMT 801 a 1000m	M3	325,984
2 S 01 102 07	Escavação, carga e transporte de material de 3ª categoria DMT 1001 a 1200m	M3	325,890
2 s 04 000 02	Execução de colchão de areia, inclusive fornecimento da areia comercial	M3	5.378,822
106	Desmonte controlado de material de 3ª categoria em área de risco	M3	10.038,180
100067	Compactação de aterro 100% proctor intermediário	m³	7.585,534
2 S 01 513 01	Compactação de material de bota-fora	M3	31.785,400
Pavimentação			
2 S 02 110 00	Regularização do subleito	M2	34.540,000
2 S 02 100 00	Reforço do subleito	M3	4.044,000
5 S 02 231 50	Execução de sub-base de macadame hidráulico inc. materiais e transp.	M3	8.959,053
2 s 02 220 04	Execução de base de solo-brita 70/30%, mistura na pista (brita comercial), incl. materiais e transp.	M3	8.786,906
2 S 02 300 00	Imprimação	M2	18.413,600
2 S 02 400 00	Pintura de ligação	M2	14.033,600
2 s 02 540 51	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	1.010,419
2 s 02 500 04	Tratamento superficial simples com banho diluído (Brita Comercial)	M2	4.380,000
Aquisição de Material Betuminoso			
2 S 09 204 71	Fornecimento de material betuminoso - CM 30 - Ceará/Bahia - BDI=15% incluído no preço	T	21,576
2 S 02 609 02	Fornecimento de material betuminoso - Emulsão Asfáltica - RR-1C -	T	8,419

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

Processo: 1994/2016
Contrato: 0037/2020
6/10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220555856/2022, emitida em 30/06/2022



Certidão nº 2220555856/2022

30/06/2022, 10:43

Chave de Impressão: AdcZ7

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/06/2022 e contém 10 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco



Impresso em: 30/06/2022, às 10:43.



Secretaria de
Infraestrutura
e Recursos Hídricos



GOVERNO DO ESTADO
Pernambuco
MAIS DO QUE VOCÊ IMAGINA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

	Ceará/Bahia - BDI=15% incluído no preço		
2 S 02 609 03	Fornecimento de material betuminoso - Emulsão Asfáltica - RR-2C - Ceará/Bahia - BDI=15% incluído no preço	T	6,570
2 s 09 204 70	Fornecimento de material betuminoso - CAP 50/70 - Ceará/Bahia - BDI=15% incluído no preço	T	56,582
	Transporte de Material Betuminoso		
105356	Transporte de Material Betuminoso - Rodovia Pavimentada - (BDI 15% incluído no preço)	T	93,147
	Drenagem Superficial		
2 s 04 910 55	Meio fio de concreto - MFC 05 (Brita e Areia Comercial)	M	1.759,200
2 S 04 900 52	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - BC/AC	M	780,000
2 s 04 500 57	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 07 (brita e areia comercial)	M	274,000
2 S 04 501 51	Dreno longitudinal profundo para corte em rocha - DPR 01 (brita e areia comercial)	M	635,000
2 s 04 502 52	Boca de saída para dreno longitudinal profundo BSD 02 AC/BC	M	6,000
	Obras de Arte Correntes		
2 s 04 100 06	Corpo BSTC Ø=0,80m (brita, areia e tubo comercial) com berço de concreto	M	60,000
2 s 04 101 52	Boca BSTC Ø = 0,80m normal AC/BC	UD	8,000
2 S 04 000 00	Escavação manual em material de 1ª categoria	M3	405,000
2 S 03 940 01	Reaterro e compactação	M3	332,650
5 S 04 999 07	Demolição de dispositivos de concreto simples	M3	15,130
5 S 04 999 08	Demolição de dispositivos de concreto armado	M3	2,060
	Sinalização		
	Sinalização Provisória		
03.03.060	Fornecimento de barreira móvel dobrável (mod. av-40/2000).	UN	33,000
103530	Balizador	UN	50,000
103535	Tambor	UN	33,000
103536	Sinalizador	UN	6,000
55000@	Cone plástico para sinalização	UN	40,000
103537	Iluminação intermitente	UN	50,000
	Sinalização Definitiva		

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

Processo: 1994/2016
Contrato: 0037/2020
7/10

[Handwritten signature]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220555856/2022, emitida em 30/06/2022



Certidão nº 2220555856/2022

30/06/2022, 10:43

Chave de Impressão: AdcZ7

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/06/2022 e contém 10 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco



Impresso em: 30/06/2022, às 10:43.



Secretaria de
Infraestrutura
e Recursos Hídricos



GOVERNO DO ESTADO
Pernambuco
MAIS DO QUE VOCÊ IMAGINA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

103529	Fornecimento e implantação placa sinalização totalmente refletiva (escav. h=0,50m, sendo chumbado em concreto h=0,30 e reaterro h=0,20m)	M2	34,000
4 S 06 100 21	Pintura faixa-tinta base acríl. e=0,6mm-NBR 11862/92	M2	1.092,000
4 S 06 100 22	Pintura setas e zebbrado-tinta b. acríl e=0,6mm-NBR 11862/92	M2	376,180
4 S 06 120 01	Fornecimento e colocação de tacha refletiva monodirecional	und	425,000
4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha refletiva bidirecional	und	238,000
Obras Complementares			
41231	Cerca de arame farpado, estaca de madeira com 6 fios	M	4.260,000
Projeto de Proteção Ambiental			
3 S 08 910 02	Plantação de capim sândalo com irrigação (c/fornecimento do capim)	M2	17.767,200
103538	Plantio de mudas	UN	1.194,000

Obra/Lote: 4 - PE-088, Trecho: Acesso a Cidade de João Alfredo(Km 23,30 ao km 27,00)

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
2	Terraplenagem		
2 S 01 000 00	Desmatamento, destocamento e limpeza de áreas com árvores no diâmetro até 0,15 m	M2	16.264,000
3	Pavimentação		
2 S 02 100 00	Reforço do subleito	M3	5.193,600
103642	Reestabilização de base com adição de 30% de brita, mistura na pista BC	M2	34.268,000
2 S 02 230 52	BASE DE BRITA GRADUADA BC	M3	6.695,100
2 S 02 300 00	Imprimação	M2	31.698,000
2 S 02 400 00	Pintura de ligação	M2	36.943,500
2 s 02 540 51	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	4.219,440
8	Aquisição de Material Betuminoso		
2 S 09 204 7	Fornecimento de material betuminoso - CM 30 - Ceará/Bahia - BDI=15% incluído no preço	T	38,038
2 s 09 204 70	Fornecimento de material betuminoso - CAP 50/70 - Ceará/Bahia - BDI=15% incluído no preço	T	236,289
64	Fornecimento de material betuminoso - Emulsão Asfáltica - RR-1C - Ceará/Bahia - BDI=15% incluído no preço	T	22,166

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

Processo: 1994/2016
Contrato: 0037/2020
8/10

[Handwritten signatures]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220555856/2022, emitida em 30/06/2022



Certidão nº 2220555856/2022
30/06/2022, 10:43
Chave de Impressão: AdcZ7

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/06/2022 e contém 10 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco



Impresso em: 30/06/2022, às 10:43.



Secretaria de
Infraestrutura
e Recursos Hídricos



GOVERNO DO ESTADO
Pernambuco
MAIS DO QUE VOCÊ IMAGINA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

13	Transporte de Material Betuminoso		
105356	Transporte de Material Betuminoso - Rodovia Pavimentada - (BDI 15% incluído no preço)	T	296,493
68	Obras de Artes Correntes		
2 S 04 100 06	Corpo BSTC Ø=0,80m (brita, areia e tubo comercial) com berço de concreto	M	10,000
2 S 04 101 52	Boca BSTC Ø = 0,80m normal AC/BC	UN	2,000
2 S 04 001 00	Escavação mecanizada de vala em material de 1ª categoria	M3	44,000
18	Drenagem Rodoviária		
2 S 04 900 52	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - BC/AC	M	2.355,000
2 s 04 910 55	Meio fio de concreto - MFC 05 (Brita e Areia Comercial)	M	1.290,000
2 s 04 942 51	Entrada água - EDA 01 (Brita e Areia Comercial)	UN	14,000
2 S 04 940 53	Descida água tipo rápida - canal retangular - DAR 03 (brita e areia comercial)	M	112,200
2 s 04 950 71	Dissipador de energia - DEB 01 (Brita e Areia Comercial)	UN	10,000
2 S 04 000 00	Escavação manual em material de 1ª categoria	M3	412,000
2 S 04 010 00	Escavação manual material 2ª categoria	M3	408,000
2 S 04 500 57	Escavação em material de 3ª categoria	M3	801,000
2 s 04 500 57	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 07 (brita e areia comercial)	M	2.190,000
2 s 04 502 51	Boca saída para dreno longitudinal profundo BSD 01 AC/BC	UD	4,000
41	Sinalização		
42	Sinalização Provisória		
43	Balizador	UN	50,000
103535	Tambor	UN	33,000
44	Sinalizador	UN	6,000
45	Cone plástico para sinalização	UN	40,000
47	Sinalização Definitiva		
103529	Fornecimento e implantação placa sinalização totalmente refletiva (escav. h=0,50m, sendo chumbado em concreto h=0,30 e reaterro h=0,20m)	M2	59,000
4 S 06 100 21	Pintura faixa-tinta base acríl. e=0,6mm-NBR 11862/92	M2	1.222,920
4 S 06 100 22	Pintura setas e zebbrado-tinta b. acríl e=0,6mm-NBR 11862/92	M2	136,000

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

Processo: 1994/2016
Contrato: 0037/2020
9/10

Handwritten signature and initials

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220555856/2022, emitida em 30/06/2022



Certidão nº 2220555856/2022

30/06/2022, 10:43

Chave de Impressão: AdcZ7

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/06/2022 e contém 10 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco



Impresso em: 30/06/2022, às 10:43.

CARTÓRIO PORTO VIRGINIO - 1º DISTRITO
ROSEANA ANDRADE PORTO - TITULAR
CNPJ 07.000.000



Secretaria de
Infraestrutura
e Recursos Hídricos



GOVERNO DO ESTADO
Pernambuco
MAIS DO QUE VOCÊ IMAGINA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DE PERNAMBUCO

4 S 06 120 01	Fornecimento e colocação de tacha refletiva monodirecional	UN	566,000
4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha refletiva bidirecional	UN	425,000
56	Serviços Ambientais		
3 S 08 910 02	Plantação de capim sândalo com irrigação (c/fornecimento do capim)	M2	12.096,000
72	Obras Complementares		
2 S 02 607 60	Passeio (calçada) em concreto cimento portland Fck 20 MPa com junta espaçada 4,00m e espessura de 8 cm armado	M2	3.854,000

INFORMAÇÃO:

De acordo com os registros existentes nessa Autarquia, a Requerente executou no prazo contratual e de acordo com as normas e especificações vigentes no DER/PE, os serviços nos quantitativos acima indicados.

Recife, 02 de junho de 2022

ALEXANDRE BARROS DE ARRUDA

DIRETOR EXECUTIVO DE OBRAS

CPF: 105.678.444-04

RNP: 180.398.284.5

CERTIDÃO:

Tendo em vista a informação do DIRETOR EXECUTIVO DE OBRAS, certifico a Execução dos serviços, nos termos do requerimento e da informação supra, sem prejuízo da responsabilidade civil da requerente, prevista no Artigo 1.245 do Código Civil.

Recife, 02 de junho de 2022

CAETANO CÉSAR DE PAIVA GENU DE DINIZ

DIRETOR DE ENGENHARIA

CPF: 989.052.524-00

RNP: 180.507.658.2

RECEBIDO:

Recife, ___ de ___ de ___

ASSINATURA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220555856/2022, emitida em 30/06/2022



Certidão nº 2220555856/2022

30/06/2022, 10:43

Chave de Impressão: AdcZ7

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/06/2022 e contém 10 folhas

8º Tabelionato de Notas do Recife
Ivanildo de Figueiredo Andrade de Oliveira Filho - Tabelião Público
www.tabelionatofigueiredo.com.br

Reconheço a(s) firma(s) por semelhança de:
[0229847] -- ALEXANDRE BARROS DE ARRUDA

Selo digital 0073783.MDI05202201.00232
Emolumentos 4,27 TSNR 0,95 FERC 0,48 FERM 0,05
FUNSEG 0,10 ISS 0,24 Total R\$ 6,09
Recife, 07 de Junho de 2022

PEDRO ROGÉRIO DE FARIAS ESCRIVENTE AUTORIZADO

Consulte Autenticidade em: www.tjpe.jus.br/seloDigital



Amato Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br

11.554.474/0001-00

Consulite Autenticidade em: www.tjpe.jus.br/seloDigital

Emol: R\$ 4,27 TSNR R\$ 0,95 FERC R\$ 0,48 FERM R\$ 0,05
FUNSEG R\$ 0,10 ISS R\$ 0,24 Total R\$ 6,09
Selo: 0073783.MDI05202201.00232

Reconheço por semelhança a firma indicada de
CAETANO CÉSAR DE PAIVA GENU DE DINIZ
Em testemunho
Tamiel Azevedo de Lira (Escrivente Autorizada)





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

818829/2019

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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 do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **ÍTALO CARVALHO FEITOSA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ÍTALO CARVALHO FEITOSA**

Registro: **105600MA**

RNP: **0609609211**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, TECNÓLOGO EM ESTRADAS**

Número da ART: **MA20180185836**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **12/07/2018**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**

Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **ESTADO DO MARANHÃO - SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA**

CPF/CNPJ: **08.892.295/0001-60**

Endereço do contratante: **AVENIDA AVENIDA JERÔNIMO DE ALBUQUERQUE MARANHÃO, S/N**

Nº: **SN**

Complemento: **Centro Administrativo do Estad**

Bairro: **CALHAU**

Cidade: **SÃO LUÍS**

UF: **MA**

CEP: **65051200**

Contrato: **048/2018-UGCC/SINFRA**

Celebrado em: **19/06/2018**

Valor do contrato: **R\$ 51.603.244,91**

Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **RODOVIA MA-275, ZONA RURAL**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **SÍTIO NOVO**

UF: **MA**

CEP: **65925000**

Coordenadas Geográficas: **-5.706369, -46.640205**

Data de início: **19/06/2018**

Situação: **atividade em andamento**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **ESTADO DO MARANHÃO - SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA**

CPF/CNPJ: **08.892.295/0001-60**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0506 - PAVIMENTACAO ASFALTICA 53 - EXECUCAO 41.00 quilômetro;

Observações

Execução de Obra Pública Conforme contrato Nº 048/2018-UGCC/SINFRA, proveniente da Concorrência Nº 125/2017-CSL/SINFRA cujo objeto é a Obra de Melhoria e Pavimentação da Rodovia MA-275; Trecho: Entroncamento MA-122 (Amarante) - Entroncamento MA-280 (Sítio Novo), Extensão: 41,00 Km.

Número da ART: **MA20190236551**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **13/02/2019**

Forma de registro: **COMPLEMENTAR**

Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**

Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **ESTADO DO MARANHÃO - SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA**

CPF/CNPJ: **08.892.295/0001-60**

Endereço do contratante: **AVENIDA AVENIDA JERÔNIMO DE ALBUQUERQUE MARANHÃO, S/N**

Nº: **SN**

Complemento: **Centro Administrativo do Estad**

Bairro: **CALHAU**

Cidade: **SÃO LUÍS**

UF: **MA**

CEP: **65051200**

Contrato: **048/2018-UGCC/SINFRA**

Celebrado em: **19/06/2018**

Valor do contrato: **R\$ 58.096.182,18**

Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **RODOVIA MA-275, ZONA RURAL**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **SÍTIO NOVO**

UF: **MA**

CEP: **65925000**

Coordenadas Geográficas: **-5.706369, -46.640205**

Data de início: **19/06/2018**

Situação: **atividade em andamento**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **ESTADO DO MARANHÃO - SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA**

CPF/CNPJ: **08.892.295/0001-60**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0506 - PAVIMENTACAO ASFALTICA 53 - EXECUCAO 41.00 quilômetro;

Observações

Execução de Obra Pública Conforme contrato Nº 048/2018-UGCC/SINFRA, proveniente da Concorrência Nº 125/2017-CSL/SINFRA cujo objeto é a Obra de Melhoria e Pavimentação da Rodovia MA-275; Trecho: Entroncamento MA-122 (Amarante) - Entroncamento MA-280 (Sítio Novo), Extensão: 41,00 Km. Primeiro termo ao aditivo do contrato.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

818829/2019

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 8 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 818829/2019
14/08/2019, 10:33
a3xDb

A Certidão de Acervo Técnico (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.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: a3xDb





ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA
SECRETARIA ADJUNTA DE OBRAS RODOVIÁRIAS
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS RODOVIÁRIAS

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins de direito que a empresa **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**, inscrita no CNPJ sob o nº 03.006.548/0001-37, com sede na Rua Manoel Aguiar Pontes, nº 1354, Bairro Boa Vista, CEP 60,867-695, Fortaleza/CE, executou a **OBRA DE MELHORIA E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA ESTADUAL MA-275, TRECHO: AMARANTE/SITIO NOVO** com extensão de 41,0 km, no período de 19 de junho de 2018 a 25 de janeiro de 2019, sob a responsabilidade da equipe técnica composta pelos Engenheiros Civis **WOLBERT ANDRADE DO VALE**, CREA/CONFEA Nº 060570526-7, ART Nº MA20190236545, **ITALO CARVALHO FEITOSA** CREA/ CONFEA Nº 060960921-1, ART Nº MA20190236551 e **ADAM CAVALCANTE BEVILAQUA DE ARAUJO** CREA/ CONFEA Nº 060869485-1, ART Nº MA20190236548. A obra foi contratada por esta secretaria no dia 19 de junho de 2018 em decorrência do processo nº 252826/2017-SINFRA, através da licitação de Concorrência Nº 125/2017-CSL/SINFRA, por contrato Nº 048/2018-UGCC/SINFRA. Na obra foram executados os seguintes serviços, discriminados e quantificados abaixo:

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA			
Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA/SINFRA		CNPJ: 08.892.295/0001-60	
Endereço: AV. JERÔNIMO DE ALBUQUERQUE, S/N, CENTRO ADMINISTRATIVO DO ESTADO, ED. CLODOMIR MILLET, 3º ANDAR, CALHAU - SÃO LUIS/MA			
Contratada: COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.		CNPJ: 03.006.548/0001-37	
Endereço: RUA MANOEL DE AGUIAR PONTES, Nº 1354, BOA VISTA - FORTALEZA/CE			
DADOS DO CONTRATO		VALORES DA OBRA	VALORES EXECUTADOS
Contrato: 048/2018-UGCC/SINFRA		Valor Inicial (A): R\$ 51.603.244,91 (PI)	Total Medido: R\$ 45.917.394,96 (PI)
Data Assinatura: 19/08/2018		Total Aditivo (B): R\$ 6.492.937,27 (PI)	Total Reajuste: R\$ - (R)
Data Início: 19/08/2018		Valor PI (C): R\$ 58.096.182,18 (A + B)	Total Executado: R\$ 45.917.394,96 (PI + R)
Prazo: 570 dias		Total Reajuste (D): R\$ - (R)	
Data Término: 10/01/2020		Valor Total (E): R\$ 58.096.182,18 (PI + R)	
Objeto da Obra: EXECUÇÃO DA OBRA DE MELHORIA E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA ESTADUAL MA-275, TRECHO: AMARANTE/SITIO NOVO			
Quant. Medições: 6º MED		Data da Medição Parcial: 25/01/2019	
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS			
CARGO	NOME	RNP	ART
ENG. CIVIL	WOLBERT ANDRADE DO VALE	060570526-7	MA20190236545
ENG. CIVIL	ITALO CARVALHO FEITOSA	060960921-1	MA20190236551
ENG. CIVIL	ADAM RAFAEL CAVALCANTE BEVILAQUA DE ARAUJO	060869485-1	MA20190236548

CERTIDÃO PARCIAL DE CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	DEMOLIÇÃO DE DISPOSITIVOS DE CONCRETO SIMPLES	M3	20,12
1.2	DEMOLIÇÃO DE DISPOSIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	M3	30,18
p	DEMOLIÇÃO DE PONTILHÃO DE MADEIRA	M3	60,59

Av. Jerônimo de Albuquerque, s/n, Centro Administrativo do Estado,
 Ed. Clodomir Millet, 3º andar, Calhau - São Luis - MA
 Telefone (98) 3218-8055 - site: www.sinfra.ma.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 818829/2019, em 14/08/2019 emitida



Certidão nº 818829/2019
 14/08/2019, 10:42
 Chave de Impressão: a3xDb
 O documento neste ato registrado foi emitido em 13/08/2019 e contém 8 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA
SECRETARIA ADJUNTA DE OBRAS RODOVIÁRIAS
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS RODOVIÁRIAS

2.0	TERRAPLANAGEM		
2.1	DESM. DEST. LIMPEZA ÁREAS C/ARV. DIAM. ATÉ 0,15 M	M2	753.453,89
2.2	ESC. CARGA TRANSP. MAT 1º CAT DMT 50 M	M3	17,16
2.3	ESC. CARGA TRANSP. MAT 1º CAT DMT 50 A 200M C/E	M3	13.947,78
2.4	ESC. CARGA TRANSP. MAT 1º CAT DMT 200 A 400M C/E	M3	12.730,34
2.5	ESC. CARGA TRANSP. MAT 1º CAT DMT 400 A 600M C/E	M3	19.355,12
2.6	ESC. CARGA TRANSP. MAT 1º CAT DMT 600 A 800M C/E	M3	59.484,99
2.7	ESC. CARGA TRANSP. MAT 1º CAT DMT 800 A 1000M C/E	M3	20.821,00
2.8	ESC. CARGA TRANSP. MAT 1º CAT DMT 1000 A 1200M C/E	M3	189.806,88
2.9	ESC. CARGA TRANSP. MAT 1º CAT DMT 1200 A 1400M C/E	M3	6.930,87
2.10	ESC. CARGA TRANSP. MAT 1º CAT DMT 1400 A 1600M C/E	M3	9.840,52
2.11	ESC. CARGA TRANSP. MAT 1º CAT DMT 1600 A 1800M C/E	M3	30.690,49
2.12	ESC. CARGA TRANSP. MAT 1º CAT DMT 1800 A 2000M C/E	M3	17.457,98
2.13	ESC. CARGA TRANSP. MAT 1º CAT DMT 2000 A 3000M C/E	M3	75.420,12
2.14	ESC. CARGA TRANSP. MAT 1º CAT DMT 3000 A 5000M C/E	M3	151.141,23
2.15	ESC. CARGA TRANSP. MAT 1º CAT DMT 5000 A 7000	M3	126.923,34
2.16	ESC. CARGA TRANSP. MAT 1º CAT DMT 7000 A 9000M	M3	45.763,25
2.17	ESC. CARGA TRANSP. MAT 1º CAT DMT 9000 A 11000M	M3	52.580,23
2.18	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL SOLO MOLE DMT 200 A 400M	M3	6.528,00
2.19	CAMADA DRENANTE (COLCHÃO DE AREIA) PARA FUNDAÇÃO DE ATERROS NOS LOCAIS DE REMOÇÃO DE SOLOS MOLES	M3	5.304,00
2.20	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR NORMAL	M3	468.795,57
2.21	COMPACTAÇÃO DE ATERRO 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M3	250.724,33
3.0	DRENAGEM		
3.1	VALETA PROT. DE CORTES C/REVEST. CONCR.VPC 04 AC/BC	M	4.520,00
3.2	VALETA PROT. DE ATERRO C/REVEST. CONCR.VPA 04 AC/BC	M	5.748,00
3.3	MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 05 AC/BC	M	10.496,00
3.4	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 02 AC/BC	M	13.332,00
3.5	ENTRADA D'ÁGUA - EDA 01 AC/BC	UNI	122,00
3.6	ENTRADA D'ÁGUA - EDA 02 AC/BC	UNI	15,00
3.7	DESCIDA D'ÁGUA TIPO RAP.CANAL RETANG. -DAR 03 AC/BC	M	960,00
3.8	DESCIDA D'ÁGUA CORTES EM DEGRAUS ARM-DCD 04 AC/BC	M	2,30
3.9	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 01 AC/BC/PC	UNI	-
3.10	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 04 AC/BC/PC	UNI	-
3.11	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 05 AC/BC/PC	UNI	-
3.12	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 06 AC/BC/PC	UNI	-
3.13	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 07 AC/BC/PC	UNI	-
3.14	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 08 AC/BC/PC	UNI	-
3.15	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 09 AC/BC/PC	UNI	-
3.16	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 10 AC/BC/PC	UNI	-
3.17	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 12 AC/BC/PC	UNI	-
3.18	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 13 AC/BC/PC	UNI	-
3.19	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 02 AC/PC	UNI	-
3.20	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 03 AC/PC	UNI	-

Av. Jerônimo de Albuquerque, s/n, Centro Administrativo do Estado,
 Ed. Clodomir Millet, 3º andar, Calhau - São Luís - MA
 Telefone (98) 3218-8055 - site: www.sinfra.ma.gov.br

15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 818829/2019, em 14/08/2019



Certidão nº 818829/2019
 14/08/2019, 10:42
 Chave de Impressão: a3xDb

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/08/2019 e contém 8 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA
SECRETARIA ADJUNTA DE OBRAS RODOVIÁRIAS
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS RODOVIÁRIAS

3.21	DESCIDA D'ÁGUA ATERROS EM DEGRAUS ARM-DAD 08 AC/BC	M	-
3.22	DRENO LONGIT.PROF. P/CORTE EM SOLO - DPS 08 AC/BC	M	8.825,00
3.23	BOCA DE SAÍDA P/DRENO LONGIT. PROF. - BSD 02 AC/BC	M	38,00
3.24	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 02 AC/BC	UNI	-
4.0	OBRAS DE ARTE CORRENTES		
4,1	ESCAVAÇÃO MEC. DE VALA EM MAT. 1A CAT. (ESCAVAÇÃO P/ DRENAGEM E OAC)	M3	31.249,52
4,2	REMOÇÃO DE BUEIROS EXISTENTES	M	433,11
4,3	TUBULAÇÃO DE DRENAGEM URBANA-D=0,80M S/BERÇO AC/BC	M	427,00
4,4	CORPO DE BSTC D=1,00M CA-1 AC/BC/PC	M	194,00
4,5	CORPO DE BSTC D=1,00M CA-2 AC/BC/PC	M	56,00
4,6	CORPO DE BSTC D=1,20M CA-1 AC/BC/PC	M	119,00
4,7	CORPO DE BSTC D=1,20M CA-2 AC/BC/PC	M	25,00
4,8	CORPO DE BSTC D=1,50M CA-1 AC/BC/PC	M	69,00
4,9	CORPO DE BSTC D=1,50M CA-2 AC/BC/PC	M	19,00
4,1	CORPO DE BDTC D=1,00M CA-1 AC/BC/PC	M	38,00
4,11	CORPO DE BDTC D=1,00M CA-2 AC/BC/PC	M	26,00
4,12	CORPO DE BDTC D=1,20M CA-1 AC/BC/PC	M	18,00
4,13	CORPO DE BDTC D=1,20M CA-2 AC/BC/PC	M	44,00
4,14	CORPO DE BDTC D=1,50M CA-2 AC/BC/PC	M	50,00
4,15	CORPO DE BTTC D=1,20M CA-1 AC/3C/PC	M	20,00
4,16	CORPO DE BTTC D=1,50M CA-1 AC/3C/PC	M	104,00
4,17	BOCA BSTC D=0,80 M NORMAL AC/BC/PC	UNI	6,00
4,18	BOCA BSTC D=1,00 M NORMAL AC/BC/PC	UNI	41,00
4,19	BOCA BSTC D=1,20 M NORMAL AC/BC/PC	UNI	12,00
4,20	BOCA BSTC D=1,50 M NORMAL AC/BC/PC	UNI	9,00
4,21	BOCA BDTC D=1,00 M NORMAL AC/BC/PC	UNI	5,00
4,22	BOCA BDTC D=1,20 M NORMAL AC/BC/PC	UNI	5,00
4,23	BOCA BDTC D=1,50 M NORMAL AC/BC/PC	UNI	4,00
4,24	BOCA BTTC D=1,20 M NORMAL AC/BC/PC	UNI	2,00
4,25	BOCA BTTC D=1,50 M NORMAL AC/BC/PC	UNI	9,00
4,26	CORPO BSCC 2,50 X 2,50 M ALT. 0 A 1,00 M AC/BC	M	72,00
4,27	CORPO BSCC 2,50 X 2,50 M ALT. 1,00 A 2,50 M AC/BC	M	45,00
4,28	CORPO BSCC 3,00 X 3,00 M ALT. 0 A 1,00 M AC/BC	M	19,00
4,29	CORPO BDCC 2,50 X 2,50 M ALT. 0 A 1,00 M AC/BC	M	27,00
4,3	CORPO BDCC 2,50 X 2,50 M ALT. 1,00 A 2,50 M AC/BC	M	24,00
4,31	CORPO BDCC 3,00 X 3,00 M ALT. 0,00 A 1,00 M AC/BC	M	19,00
4,32	CORPO BDCC 3,00 X 3,00 M ALT. 1,00 A 2,50 M AC/BC	M	53,00
4,33	CORPO BTCC 3,00 X 3,00 M ALT. 0,00 A 1,00 M AC/BC	M	23,00
4,34	CORPO BTCC 3,00 X 3,00 M ALT. 1,00 A 2,50 M AC/BC	M	27,00
4,35	BOCA BSCC 2,50 X 2,50 M NORMAL AC/BC	UNI	12,00
4,36	BOCA BSCC 3,00 X 3,00 M NORMAL AC/BC	UNI	2,00
4,37	BOCA BDCC 2,50 X 2,50 M NORMAL AC/BC	UNI	4,00
4,38	BOCA BDCC 3,00 X 3,00 M NORMAL AC/BC	UNI	6,00
4,39	BOCA BTCC 3,00 X 3,00 M NORMAL AC/BC	UNI	4,00

Av. Jerônimo de Albuquerque, s/n, Centro Administrativo do Estado,
 Ed. Clodomir Millet, 3º andar, Calhau - São Luís - MA
 Telefone (98) 3218-8055 - site: www.sinfra.ma.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 818829/2019, em 14/08/2019



Certidão nº 818829/2019
 14/08/2019, 10:42
 Chave de Impressão: a3xDb

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/08/2019 e contém 8 folhas

Handwritten signature and initials





ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA
SECRETARIA ADJUNTA DE OBRAS RODOVIÁRIAS
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS RODOVIÁRIAS

4.4	CAIXA COLETORA DE TALVEGUE - CCT 03 AC/BC	UNI	4,00
4.41	CAIXA COLETORA DE TALVEGUE - CCT 04 AC/BC	UNI	3,00
4.42	CAIXA COLETORA DE TALVEGUE - CCT 08 AC/BC	UNI	5,00
4.43	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP 04 AC/BC	UNI	19,00
4.44	REATERRO E COMPACTAÇÃO P/ BUEIRO	M3	11.252,84
4.45	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA	M3	827,51
4.46	CONFECÇÃO E LANÇ.DE CONCR.MAGRO EM BETONEIRA AC/BC	M3	131,52
5.0	PAVIMENTAÇÃO		
5.1	PISTA CONSTRUÇÃO		
5.1.1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	437.949,13
5.1.2	SUB-BASE SOLO ESTABILIZADO GRANUL. S/ MISTURA	M3	57.080,81
5.1.3	BASE SOLO ESTABILIZADO GRANUL. S/ MISTURA	M3	75.429,85
5.1.4	IMPRIMAÇÃO	M2	225.452,80
5.1.5	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	155.107,02
5.1.6	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULÇÃO BC	M2	105.654,68
5.1.7	CAPA SELANTE P/ TSD C/BANHO DILUÍDO (UM BANHO)	M2	105.654,68
5.1.8	CBUQ - CAPA ROLAMENTO AC/BC	T	21.492,84
5.2	ACESSOS LOCAIS		
5.2.1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	-
5.2.2	SUB-BASE SOLO ESTABILIZADO GRANUL. S/ MISTURA	M3	-
5.2.3	BASE SOLO ESTABILIZADO GRANUL. S/ MISTURA	M3	-
5.2.4	IMPRIMAÇÃO	M2	-
5.2.5	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	-
5.2.6	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULÇÃO BC	M2	-
5.2.7	CAPA SELANTE P/ TSD C/BANHO DILUÍDO (UM BANHO)	M2	-
5.2.8	CBUQ - CAPA ROLAMENTO AC/BC	T	-
5.3	INTERSEÇÃO		
5.3.1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	-
5.3.2	SUB-BASE SOLO ESTABILIZADO GRANUL. S/ MISTURA	M3	-
5.3.3	BASE SOLO ESTABILIZADO GRANUL. S/ MISTURA	M3	-
5.3.4	IMPRIMAÇÃO	M2	-
5.3.5	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	-
5.3.6	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO C/EMULÇÃO BC	M2	-
5.3.7	CAPA SELANTE P/ TSD C/BANHO DILUÍDO (UM BANHO)	M2	-
5.3.8	CBUQ - CAPA ROLAMENTO AC/BC	T	-
6.0	AQUISIÇÃO DE MATERIAIS BETUMINOSOS		
6.1	AQUISIÇÃO DE RR-2C	T	442,40
6.2	AQUISIÇÃO DE CM 30	T	270,54
6.3	AQUISIÇÃO DE CAP 50/70	T	1.182,11
7.0	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO		
7.1	TRANSPORTE DE RR-2C	T	442,40
7.2	TRANSPORTE DE CM 30	T	270,54
7.3	TRANSPORTE DE CAP 50/70	T	1.182,11
8.0	SINALIZAÇÃO RODOVIÁRIA		
8.1	FORN. E IMPLANTAÇÃO PLACA SINALIZ. TOT.REFLETIVA	M2	-

Av. Jerônimo de Albuquerque, s/n, Centro Administrativo do Estado,
 Ed. Clodomir Millet, 3º andar, Calhau - São Luis - MA
 Telefone (98) 3218-8055 - site: www.sinfra.ma.gov.br

B
 CP

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 818829/2019, em 14/08/2019 emita



Certidão nº 818829/2019
 14/08/2019, 10:42
 Chave de Impressão: a3xDb

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/08/2019 e contém 8 folhas



ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA
SECRETARIA ADJUNTA DE OBRAS RODOVIÁRIAS
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS RODOVIÁRIAS

8.2	PINTURA FAIXA-TINTA B. ACRÍLICA EMULS. ÁGUA -2 ANOS	M2	-
8.3	PINT. SETAS/ZEBRADO-TINTA B. ACRÍL. EMULS. ÁGUA-2A.	M2	-
8.4	FORN. E COLOCAÇÃO DE TACHA REFLET. BIDIRECIONAL	UNI	-
8.5	FORN. E COLOCAÇÃO DE TACHA REFLET. MONODIRECIONAL	UNI	-
9.0	OBRAS COMPLEMENTARES		
9.1	CERCA ARAME FARP.C/MOURÃO DE MADEIRA.SEÇÃO QUADR.AC/BC	M	3.888,12
9.2	IMPLANTAÇÃO C/REAPROVEIT. CERCA ARAME FARP.C/MOURÃO DE MADEIRA.SEÇÃO QUADR.AC/BC	M	73.600,00
9.3	REMOÇÃO DE CERCAS	M	74.760,94
9.4	DEFENSA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES (FORN. / IMPL.)	M	-
9.5	ANCORAGEM DEFENSA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES	M	-
9.6	FORNEC. TRANSPORTE E INST. DE ATENUADOR DE IMPACTO	UNI	-
9.7	FORNEC. TRANSIÇÃO DE DEFENSA COM BARREIRA/OAE	UNI	-
9.8	CONFEC E INST. DE DELINEADORES FIXADOS EM DEFENSA	M2	-
10.0	PROJETO DE REMANEJAMENTO DE SERVIÇO DE UTILIDADE PÚBLICA		
10.1	REMANEJAMENTO DE POSTE (8385-ORSE)	UNI	-
10.2	REMANEJAMENTO DE REDE ELÉTRICA (C4274-SEINFRA)	M	1.500,00
11.0	PROJETO AMBIENTAL		
11.1	VALETA PROT.CORTES C/REVEST. VEGETAL - VPC 02	M	4.760,00
11.2	HIDROSSEMEADURA	M2	-
11.3	PLANTIO DE MUDAS RASTEIRAS	UNI	-
12.0	OBRAS DE ARTE ESPECIAL		
12.1	PONTE NA ESTACA 1169 +3,50		
12.1.1	MESO/INFRA-ESTRUTURA		
12.1.1.1	ESTACA RAZ D=410mm (comp. 15m e N=1000kN)	m	300,00
12.1.1.2	CONC.STR.FCK=30 MPA-CONTR.RAZ.USO GER.CONF. E LANÇ	M3	54,00
12.1.1.3	FORMA DE PLACA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	121,00
12.1.1.4	FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO AÇO CA 50	KG	8.692,00
12.1.1.5	CONFECÇÃO E LANÇAMENTO CONCR. MAGRO EM BETONEIRA	M3	2,00
12.1.1.6	APARELHO APOIO EM NEOPRENE FRETADO-FORN. E APLIC.	KG	231,00
12.1.1.7	ESCAVAÇÃO MANUAL DE CAVAS EM MATERIAL 2A CAT.	M3	137,00
12.1.1.8	ESCORAMENTO COM MADEIRA DE OAE	M3	2.430,00
12.1.1.9	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	54,00
12.1.2	SUPERESTRUTURA		
12.1.2.1	CONC.STR.FCK=30 MPA-CONTR.RAZ.USO GER.CONF. E LANÇ	M3	177,00
12.1.2.2	FORMA DE PLACA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	799,00
12.1.2.3	FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO FORMAS AÇO CA 50	KG	28.677,00
12.1.3	ACABAMENTO		
12.1.3.1	DEFENSA		
12.1.3.1.1	CONC.STR.FCK=30 MPA-CONTR.RAZ.USO GER.CONF. E LANÇ	M3	17,00
12.1.3.1.2	FORMA DE PLACA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	129,00
12.1.3.2	DRENO DE PVC D=100 MM	UNI	14,00
12.1.3.3	LAJE DE APROXIMAÇÃO		

Av. Jerônimo de Albuquerque, s/n, Centro Administrativo do Estado,
 Ed. Clodomir Millet, 3º andar, Calhau - São Luis - MA
 Telefone (98) 3218-8055 - site: www.sinfra.ma.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 818829/2019, em 14/08/2019 emitida



Certidão nº 818829/2019
 14/08/2019, 10:42
 Chave de Impressão: a3xDb
 O documento neste ato registrado foi emitido em 13/08/2019 e contém 8 folhas

B

G





ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA
SECRETARIA ADJUNTA DE OBRAS RODOVIÁRIAS
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS RODOVIÁRIAS

12.1.3.3.1	CONC. ESTR. FCK=30 MPA-CONTR. RAZ. USO GER. CONF. E LANÇ	M3	24,00
12.1.3.3.2	FORMA DE PLACA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	17,00
12.1.3.3.3	FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO FORMAS AÇO CA 50	KG	887,00
12.1.3.3.4	CONFECÇÃO E LANÇAMENTO CONCR. MAGRO EM BETONEIRA	M3	4,10
12.1.3.4	PINTURA COM NATA DE CIMENTO	M2	129,00
12.1.3.5	FORN. PREP. COLOC FIX. JUNTAS JEENE JJ3550	M	22,00
12.2	PONTE NA ESTACA 1347 + 18,75		
12.2.1	MESO/INFRA-ESTRUTURA		
12.2.1.1	ESTACA RAZ D=410mm (comp. 15cm e N=1000kn)	m	360,00
12.2.1.2	CONC. ESTR. FCK=30 MPA-CONTR. RAZ. USO GER. CONF. E LANÇ	M3	59,00
12.2.1.3	FORMA DE PLACA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	183,00
12.2.1.4	FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO FORMAS AÇO CA 50	KG	9.468,00
12.2.1.5	CONFECÇÃO E LANÇAMENTO CONCR. MAGRO EM BETONEIRA	M3	2,00
12.2.1.6	APARELHO APOIO EM NEOPRENE FRETADO-FORN. E APLIC.	KG	294,00
12.2.1.7	ESCAVAÇÃO MANUAL DE CAVAS EM MATERIAL 2A CAT.	M3	165,00
12.2.1.8	ESCORAMENTO COM MADEIRA DE OAE	M3	3.888,00
12.2.1.9	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	57,00
12.2.2	SUPERESTRUTURA		
12.2.2.1	CONC. ESTR. FCK=30 MPA-CONTR. RAZ. USO GER. CONF. E LANÇ	M3	304,00
12.2.2.2	FORMA DE PLACA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	775,00
12.2.2.3	FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO FORMAS AÇO CA 50	KG	27.023,00
12.2.2.4	CONFEC. E COLOC. CABOS CP-190 12 D=15,2MM	KG	6.822,00
12.2.2.5	FORNEC. COLOC. E PROTENSÃO ANC ATIVAS 12 CORD D=15,2MM - MAC	UND	12,00
12.2.2.6	FORNEC., CORTE, COLOC E INJ. DE BAINHAS D=70MM 12 CORD D=15,2MM	M	480,00
40942	ACABAMENTO		
12.2.3.1	DEFENSA		
12.2.3.1.1	CONC. ESTR. FCK=30 MPA-CONTR. RAZ. USO GER. CONF. E LANÇ	M3	22,00
12.2.3.1.2	FORMA DE PLACA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	164,00
12.2.3.2	DRENO DE PVC D=100 MM	UND	18,00
12.2.3.3	LAJE DE APROXIMAÇÃO		
12.2.3.3.1	CONC. ESTR. FCK=30 MPA-CONTR. RAZ. USO GER. CONF. E LANÇ	M3	24,00
12.2.3.3.2	FORMA DE PLACA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	16,80
12.2.3.3.3	FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO FORMAS AÇO CA 50	KG	634,00
12.2.3.3.4	CONFECÇÃO E LANÇAMENTO CONCR. MAGRO EM BETONEIRA	M3	4,10
12.2.3.4	PINTURA COM NATA DE CIMENTO	M2	164,00
12.2.3.5	FORN. PREP. COLOC FIX. JUNTAS JEENE JJ3550	M	22,00
12.3	PONTE NA ESTACA 1806+12,25		
12.3.1	MESO/INFRA-ESTRUTURA		
12.3.1.1	ESTACA RAZ D=410mm (comp. 15cm e N=1000kn)	m	300,00
12.3.1.2	CONC. ESTR. FCK=30 MPA-CONTR. RAZ. USO GER. CONF. E LANÇ	M3	59,00
12.3.1.3	FORMA DE PLACA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	131,00
12.3.1.4	FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO FORMAS AÇO CA 50	KG	9.446,00
12.3.1.5	CONFECÇÃO E LANÇAMENTO CONCR. MAGRO EM BETONEIRA	M3	2,00
12.3.1.6	APARELHO APOIO EM NEOPRENE FRETADO-FORN. E APLIC.	KG	231,00

Av. Jerônimo de Albuquerque, s/n, Centro Administrativo do Estado,
 Ed. Clodomir Millet, 3º andar, Calhau - São Luis - MA
 Telefone (98) 3218-8055 - site: www.sinfra.ma.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 818829/2019, em 14/08/2019



Certidão nº 818829/2019

14/08/2019, 10:42

Chave de Impressão: a3xDb

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/08/2019 e contém 8 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA
SECRETARIA ADJUNTA DE OBRAS RODOVIÁRIAS
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS RODOVIÁRIAS

12.3.1.7	ESCAVAÇÃO MANUAL DE CAVAS EM MATERIAL 2A CAT.	M3	137,00
12.3.1.8	ESCORAMENTO COM MADEIRA DE OAE	M3	3.078,00
12.3.1.9	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	67,00
12.3.2	SUPERESTRUTURA		
12.3.2.1	CONC. ESTR. FCK=30 MPA-CONTR. RAZ. USO GER. CONF. E LANÇ	M3	177,00
12.3.2.2	FORMA DE PLACA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	799,00
12.3.2.3	FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO FORMAS AÇO CA 50	KG	28.677,00
12.3.3	ACABAMENTO		
12.3.3.1	DEFENSA		
12.3.3.1.1	CONC. ESTR. FCK=30 MPA-CONTR. RAZ. USO GER. CONF. E LANÇ	M3	17,00
12.3.3.1.2	FORMA DE PLACA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	129,00
12.3.3.2	DRENO DE PVC D=100 MM	UND	14,00
12.3.3.3	LAJE DE APROXIMAÇÃO		
12.3.3.3.1	CONC. ESTR. FCK=30 MPA-CONTR. RAZ. USO GER. CONF. E LANÇ	M3	24,00
12.3.3.3.2	FORMA DE PLACA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	16,80
12.3.3.3.3	FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO FORMAS AÇO CA 50	KG	887,00
12.3.3.3.4	CONFECÇÃO E LANÇAMENTO CONCR. MAGRO EM BETONEIRA	M3	4,10
12.3.3.4	PINTURA COM NATA DE CIMENTO	M2	129,00
12.3.3.5	FORN. PREP. COLOC FIX. JUNTAS JEENE JJ3550	M	22,00
13.0	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	UND	1,00
14.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UND	0,50
15.0	ILUMINAÇÃO		
15.1	PISTA COM CICLOVIA - SÍTIO NOVO		
15.1.1	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	-
15.1.2	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 12,3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	-
15.1.3	LANÇAMENTO / APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M3	-
15.1.4	ARMAÇÃO AÇO CA-50	UN	-
15.1.5	FORMA TÁBUA P/CONCRETO EM FUNDAÇÃO RADIER C/REAPROVEITAMENTO 3X.	M2	-
15.1.6	CHUMBADOR DE AÇO PARA FIXAÇÃO DE POSTE DE AÇO RETO OU CURVO 7 A 9M COM FLANGE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	-
15.1.7	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, FLANGEADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	-
15.1.8	ACOPLAMENTO SIMPLES DE POSTE D=60MM PARA LUMINÁRIA REF:QUEBEC, COR PRETA	UN	-
15.1.9	LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 120W, BIVOLT, LENTES POLICARBONATO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,97, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W, GAR. 5 ANOS, MOD GL216 G-LIGHT OU SIMILAR	UN	-
15.1.10	RELÉ FOTOELÉTRICO P/ DE COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	-
15.1.11	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	-

Av. Jerônimo de Albuquerque, s/n, Centro Administrativo do Estado,
 Ed. Clodomir Millet, 3º andar, Calhau - São Luis - MA
 Telefone (98) 3218-8055 - site: www.sinfra.ma.gov.br

[Assinatura]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 818829/2019, em 14/08/2019



Certidão nº 818829/2019
 14/08/2019, 10:42
 Chave de Impressão: a3xDb

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/08/2019 e contém 8 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA
SECRETARIA ADJUNTA DE OBRAS RODOVIÁRIAS
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS RODOVIÁRIAS

15.1.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	-
15.1.13	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	-
15.2	PISTA COM CICLOVIA - SÍTIO NOVO		
15.2.1	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	-
15.2.2	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	-
15.2.3	LANÇAMENTO / APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M3	-
15.2.4	ARMAÇÃO AÇO CA-50	UN	-
15.2.5	FORMA TÁBUA P/CONCRETO EM FUNDAÇÃO RADIER C/REAPROVEITAMENTO 3X.	M2	-
15.2.6	CHUMBADOR DE AÇO PARA FIXAÇÃO DE POSTE DE AÇO RETO OU CURVO 7 A 9M COM FLANGE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	-
15.2.7	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, FLANGEADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	-
15.2.8	ACOPLAMENTO SIMPLES DE POSTE D=60MM PARA LUMINÁRIA REF:QUEBEC, COR PRETA	UN	-
15.2.9	LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 120W, BIVOLT, LENTES POLICARBONATO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,97, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W.GAR.5 ANOS, MOD GL216 G-LIGHT OU SIMILAR	UN	-
15.2.10	RELÉ FOTOELÉTRICO P/ DE COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	-
15.2.11	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	-
15.2.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	-
15.2.13	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	-
16.0	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO		
16.1	MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 05 AC/BC	M	9.000,00

São Luís/MA, 15 de março de 2019.


Dogival Teixeira Santos

Superintendente de Obras Rodoviárias
 SUPOR/SEAOR/SINFRA
 CREA: 4431/D-MA
 Matrícula: 2488443


José Antônio Bernardes Chaves

Superintendente de Planejamento Obras Rodoviárias
 SUPOR/SEAOR/SINFRA
 CREA: 2704/D-MA

Av. Jerônimo de Albuquerque, s/n, Centro Administrativo do Estado,
 Ed. Clodomir Millet, 3º andar, Calhau - São Luís - MA
 Telefone (98) 3218-8055 - site: www.sinfra.ma.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 818829/2019, em 14/08/2019



Certidão nº 818829/2019

14/08/2019, 10:42

Chave de Impressão: a3xDb

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/08/2019 e contém 8 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220593895/2024

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO.

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**
Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PE20241117201** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 08/04/2024
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**
Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ Nº: 1033
Complemento: Bairro: SANTO AMARO
Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50040000
Contrato: 051/2022 - DJU/DER Celebrado em: 15/07/2022
Valor do contrato: R\$ 34.290.293,49 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RODOVIA PE-074 Nº: S/N
Complemento: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089 Bairro: ZONA RURAL
Cidade: VICÊNCIA UF: PE CEP: 55850000
Coordenadas Geográficas: -7.659555, -35.325884
Data de início: 15/07/2022 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 20.57 quilômetro;

Observações

Execução das Obras e Serviços para Implantação e Pavimentação da Vicinal, Trecho: Entr. PE-074 (Vicência) / Borracha / Entr. PE-089, Extensão: 20,57km.

Número da ART: **PE20241117216** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 08/04/2024
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**
Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ Nº: 1033
Complemento: Bairro: SANTO AMARO
Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50040000
Contrato: 051/2022 - DJU/DER Celebrado em: 15/07/2022
Valor do contrato: R\$ 40.891.446,99 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RODOVIA PE-074 Nº: S/N
Complemento: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089 Bairro: ZONA RURAL
Cidade: VICÊNCIA UF: PE CEP: 55850000
Coordenadas Geográficas: -7.659555, -35.325884
Data de início: 15/07/2022 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 20.57 quilômetro;

Observações

Execução das Obras e Serviços para Implantação e Pavimentação da Vicinal, Trecho: Entr. PE-074 (Vicência) / Borracha / Entr. PE-089, Extensão: 20,57km. 1º ADITIVO DE VALOR

Número da ART: **PE20241117235** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 08/04/2024
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220593895/2024

Atividade em andamento

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**
Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ Nº: 1033
Complemento: Bairro: SANTO AMARO
Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50040000
Contrato: 051/2022 - DJU/DER Celebrado em: 15/07/2022
Valor do contrato: R\$ 40.891.446,99 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RODOVIA PE-074 Nº: S/N
Complemento: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089 Bairro: ZONA RURAL
Cidade: VICÊNCIA UF: PE CEP: 55850000
Coordenadas Geográficas: -7.659555, -35.325884
Data de início: 15/07/2022 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00
Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 20.57 quilômetro;

Observações

Execução das Obras e Serviços para Implantação e Pavimentação da Vicinal, Trecho: Entr. PE-074 (Vicência) / Borracha / Entr. PE-089, Extensão: 20,57km. 2º ADITIVO DE PRAZO

Número da ART: **PE20241117237** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 08/04/2024
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**
Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ Nº: 1033
Complemento: Bairro: SANTO AMARO
Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50040000
Contrato: 051/2022 - DJU/DER Celebrado em: 15/07/2022
Valor do contrato: R\$ 40.891.446,99 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: ESTRADA PE-074 Nº: S/N
Complemento: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089 Bairro: ZONA RURAL
Cidade: VICÊNCIA UF: PE CEP: 55850000
Coordenadas Geográficas: -7.659555, -35.325884
Data de início: 15/07/2022 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00
Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 20.57 quilômetro;

Observações

Execução das Obras e Serviços para Implantação e Pavimentação da Vicinal, Trecho: Entr. PE-074 (Vicência) / Borracha / Entr. PE-089, Extensão: 20,57km. 3º ADITIVO DE PRAZO

Número da ART: **PE20241117247** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 08/04/2024
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**
Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ Nº: 1033
Complemento: Bairro: SANTO AMARO
Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50040000
Contrato: 051/2022 - DJU/DER Celebrado em: 15/07/2022
Valor do contrato: R\$ 42.202.402,76 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RODOVIA PE-074 Nº: S/N
Complemento: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089 Bairro: ZONA RURAL
Cidade: VICÊNCIA UF: PE CEP: 55850000
Coordenadas Geográficas: -7.659555, -35.325884
Data de início: 15/07/2022 Situação: atividade em andamento
Finalidade: Infraestrutura





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220593895/2024

Atividade em andamento

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 20.57 quilômetro;

Observações

Execução das Obras e Serviços para Implantação e Pavimentação da Vicinal, Trecho: Entr. PE-074 (Vicência) / Borracha / Entr. PE-089, Extensão: 20,57km. 4º ADITIVO DE VALOR

Número da ART: **PE2024117268**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 08/04/2024

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE**

CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ

Nº: 1033

Complemento:

Bairro: SANTO AMARO

Cidade: RECIFE

UF: PE

CEP: 50040000

Contrato: 051/2022 - DJU/DER

Celebrado em: 15/07/2022

Valor do contrato: R\$ 42.202.402,76

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RODOVIA PE-074

Nº: S/N

Complemento: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089

Bairro: ZONA RURAL

Cidade: VICÊNCIA

UF: PE

CEP: 55850000

Coordenadas Geográficas: -7.659555, -35.325884

Data de início: 15/07/2022

Situação: atividade em andamento

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 20.57 quilômetro;

Observações

Execução das Obras e Serviços para Implantação e Pavimentação da Vicinal, Trecho: Entr. PE-074 (Vicência) / Borracha / Entr. PE-089, Extensão: 20,57km. 5º ADITIVO DE PRAZO

Informações Complementares

- O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da ENGENHARIA CIVIL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 19 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 2220593895/2024

23/04/2024, 09:52

35W66

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

A CAT é válida em todo o território nacional.

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

A Certidão de Acervo Técnico (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.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Este acervo é parcial e fica restrito aos serviços técnicos desenvolvidos pelo profissional especificamente nos períodos de 15/07/2022 a 09/07/2023.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: 35W66





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
**PER
NAM
BU**
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	VPE-092	PROCESSO:	
TRECHO:	ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089, EXTENSÃO 20,57	CONTRATO:	0051/2022
OBJETO:	EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA VICINAL		

O Departamento de Estradas de Rodagem – DER/PE atesta, a requerimento do interessado, que o mesmo executou para este DER/PE, os seguintes serviços:

Processo n.º :
Contrato : 0051/2022
Interessado : COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA 03.006.548/0001-37

Serviço: : EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA VICINAL, TRECHO: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089, EXTENSÃO 20,57 KM, VPE-092

Prazo de Vigência : 15/07/2022 a 22/10/2023
Prazo de Execução : 15/07/2022 a 09/07/2023
Valor Contratual : 42.202.402,76
Extensão : 20,57 KM
Responsáveis Técnicos : JEAN LUIZ GADELH MAIA – Eng. Civil CREA/PE PE01777352 PE; RNP: 0601777352; CPF: 223.935.953-68
FELIPE CALIXTO PINHEIRO – Eng. Civil CREA/PE PE-01934164 RNP: 0601934164; CPF: 001.984.583-98

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
01.00.00	SERVIÇOS PRELIMINARES		
01.01.00	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS		
01.01.01	Edificações do canteiro de obras - TIPO I	M2	250,000
01.01.02	Edificações do canteiro de obras - TIPO II	M2	100,000
01.01.03	Edificações do canteiro de obras - TIPO III	M2	509,000
01.01.04	Laboratório de solos Consultoria - DNIT	MÊS	15,000
01.01.05	Laboratório de Betume Consultoria	MÊS	15,000
01.01.06	Instrumental de topografia Consultoria - DNIT	MÊS	15,000
01.01.07	Mobiliário alojamento Consultoria DNIT	MÊS	15,000

1/5
Wanderlan Freitas Lúcio
Diretor de Engenharia

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912
PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 -www.der.pe.gov.br
CNPJ 11.554.474/0001-00

Maurício Rachid
Diretor Executivo de Conservação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220593895/2024, emitida em 23/04/2024



Certidão nº 2220593895/2024
23/04/2024, 11:41
Chave de Impressão: 35W66
O documento neste ato registrado foi emitido em 23/04/2024 e contém 19 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	VPE-092	PROCESSO:	
TRECHO:	ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089, EXTENSÃO 20,57	CONTRATO:	0051/2022
OBJETO:	EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA VICINAL		

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
01.01.08	Manutenção do canteiro de obras e alojamentos	MÊS	15,000
01.01.09	Rede de energia elétrica	M	200,000
01.01.10	Rede de energia trifásica	UN	1,000
01.01.11	Rede hidráulica	M	200,000
01.01.12	Rede de esgotamento sanitário	M	200,000
01.01.13	Cercas de arame farpado com suportes de madeira	M	400,000
01.01.14	Fornecimento e assentamento de placa da obra (Mod. AV-43/2000)	M2	24,000
01.02.00	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
01.02.01	Equipe administrativa	MÊS	15,000
01.02.02	Despesas administrativas	MÊS	15,000
01.03.00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO E PESSOAL		
01.03.01	Equipamento grande porte	UN	15,000
01.03.02	Equipamentos de médio porte	T	100,000
01.03.03	Veículos de produção	UN	0,500
01.03.04	Mobilização e desmobilização de pessoal nível técnico	UN	0,500
01.03.05	Mobilização e desmobilização de pessoal nível superior	UN	0,500
02.00	TERRAPLENAGEM		
02.01	Desmatamento, destocamento e limpeza de áreas com árvores no diâmetro até 0,15 m	M2	373.850,000
02.02	Destocamento de árvores Ø=0,15 a 0, 30 m	und	293,000
02.03	Destocamento de árvores com diâmetro > 0,30 m	und	166,000
02.04	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 50 m	M3	0,000
02.05	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 51 a 200m com carregadeira	M3	13.365,000
02.06	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 201 a 400m com carregadeira	M3	31.920,200
02.07	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 401 a 600m com carregadeira	M3	150.953,900

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

2/5
Wanderlan Freitas Lúcio
Diretor de Engenharia

Maurício Rachid
Diretor Executivo de Conservação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220593895/2024, emitida em 23/04/2024



Certidão nº 2220593895/2024
23/04/2024, 11:41
Chave de Impressão: 35W66

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/04/2024 e contém 19 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: VPE-092

PROCESSO:

TRECHO: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089, EXTENSÃO 20,57

CONTRATO: 0051/2022

OBJETO: EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA VICINAL

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
02.08	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 601 a 800m com carregadeira	M3	8.200,000
02.09	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 801 a 1000m com carregadeira	M3	10.284,000
02.10	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 1001 a 1200m com carregadeira	M3	3.778,000
02.11	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 1201 a 1400m com carregadeira	M3	1.572,000
02.12	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 1401 a 1600m com carregadeira	M3	5.694,200
02.13	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 1601 a 1800m com carregadeira	M3	4.894,000
02.14	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 1801 a 2000m com carregadeira	M3	3.864,000
02.15	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria com DMT 2001 a 3000m com carregadeira	M3	60.526,300
02.16	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria com DMT 201 a 400m com carregadeira	M3	1.370,000
02.17	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria com DMT 401 a 600m com carregadeira	M3	0,000
02.18	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria com DMT 601 a 800m com carregadeira	M3	0,000
02.19	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria com DMT 801 a 1000m com carregadeira	M3	0,000
02.20	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria com DMT 1001 a 1200m com carregadeira	M3	0,000
02.21	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria com DMT 1201 a 1400m com carregadeira	M3	0,000
02.22	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria com DMT 1401 a 1600m com carregadeira	M3	0,000
02.23	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria com DMT 1601 a 1800m com carregadeira	M3	0,000
02.24	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria com DMT 2001 a 3000m com carregadeira	M3	4.176,620
02.25	Compactação de aterro 100% proctor intermediário	m³	35.864,000

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 -www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

3/5
Wanderlan Freitas Lúcio
Diretor de Engenharia

Maurício Rachid
Diretor Executivo de Conservação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220593895/2024, emitida em 23/04/2024



Certidão nº 2220593895/2024

23/04/2024, 11:41

Chave de Impressão: 35W66

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/04/2024 e contém 19 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: VPE-092

PROCESSO:

TRECHO: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089, EXTENSÃO 20,57

CONTRATO: 0051/2022

OBJETO: EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA VICINAL

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
02.26	Compactação de aterros a 100% proctor normal	M3	102.007,160
02.27	Compactação de material de bota- fora	M3	69.438,000
02.28	- Pedra Rachão Comercial DMT até 50 km	M³	19.809,035
02.29	- Construção de corpo de aterro em rocha	M³	19.809,035
02.30	- Compactação camada final de aterro de rocha BC	M³	4.078,720
02.31	- Execução de colchão de areia, inclusive fornecimento da areia comercial	M³	6.272,000
03.00.00	PAVIMENTAÇÃO		
03.01.00	TRECHO PRINCIPAL		
03.01.01	Regularização do subleito	M2	105.728,000
03.01.02	Reforço do subleito	M3	23.531,200
03.01.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	18.952,000
03.01.04	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura, inclusive material e transporte	M3	0,000
03.01.05	Imprimação	M2	80.608,000
03.01.06	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	9.411,840
03.01.07	- Execução de base em solo brita 70/30%, mistura na pista (brita comercial), inclusive Material e transporte, c/ adição de 2% de cimento.	M³	18.197,400
03.01.08	- Pintura de Ligação	M²	78.432,000
03.02.00	TRECHO RURAL EM PARALELEPIPEDO		
03.02.01	Regularização do subleito	M2	5.120,000
03.02.02	Reforço do subleito	M3	6.748,000
03.02.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	1.024,000
03.02.04	Pavimento com paralelepípedos graníticos assentados sobre mistura de cimento e areia no traço 1:6. com 6,0 cm de espessura, e rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:2.	M2	8.989,100
03.02.05	Fornecimento e assentamento de meio fio de pedra granítica, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:2.	M	5.280,000
03.03.00	TRAVESSIA URBANA (EST. 490+0,00 A EST. 571+0,00)		

4/5
Wanderlan Freitas Lúcio
Diretor de Engenharia

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 -www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

Maurício Rachid
Diretor Executivo de Conservação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220593895/2024, emitida em 23/04/2024



Certidão nº 2220593895/2024

23/04/2024, 11:41

Chave de Impressão: 35W66

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/04/2024 e contém 19 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	VPE-092	PROCESSO:	
TRECHO:	ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089, EXTENSÃO 20,57	CONTRATO:	0051/2022
OBJETO:	EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA VICINAL		

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
03.03.01	Regularização do subleito	M2	13.920,000
03.03.02	Reforço do subleito	M3	2.616,000
03.03.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	3.198,750
03.03.04	Pavimento com paralelepípedos graníticos assentados sobre mistura de cimento e areia no traço 1:6, com 6,0 cm de espessura, e rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:2.	M2	9.660,000
03.04.00	INTERSEÇÃO PE-074 (EST. 0+0,00)		
03.04.01	Regularização do subleito	M2	2.195,000
03.04.02	Reforço do subleito	M3	439,000
03.04.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	439,000
03.04.04	Base de solo estabilizado granulométricamente sem mistura, inclusive material e transporte	M3	0,000
03.04.05	Imprimação	M2	2.138,000
03.04.06	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	256,560
03.04.07	- Execução de base em solo brita 50/50%, mistura na pista (brita comercial), inclusive Material e transporte.	M³	439,000
03.04.08	- Pintura de Ligação	M²	2.138,000
03.05.00	INTERSEÇÃO PARA SIRIJI (198+5,82)		
03.05.01	Regularização do subleito	M2	1.705,000
03.05.02	Reforço do subleito	M3	341,000
03.05.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	341,000
03.05.04	Pavimento com paralelepípedos graníticos assentados sobre mistura de cimento e areia no traço 1:6, com 6,0 cm de espessura, e rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:2.	M2	0,000
03.06.00	INTERSEÇÃO PE-089 (EST. 1023+3,74)		
03.06.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.06.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.06.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000

5/5
Wanderlan Freitas Lúcio
Diretor de Engenharia

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912
PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 -www.der.pe.gov.br
CNPJ 11.554.474/0001-00

Maurício Rachid
Diretor Executivo de Conservação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220593895/2024, emitida em 23/04/2024



Certidão nº 2220593895/2024
23/04/2024, 11:41
Chave de Impressão: 35W66
O documento neste ato registrado foi emitido em 23/04/2024 e contém 19 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	VPE-092	PROCESSO:	
TRECHO:	ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089, EXTENSÃO 20,57	CONTRATO:	0051/2022
OBJETO:	EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA VICINAL		

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
03.06.04	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura, inclusive material e transporte	M3	0,000
03.06.05	Imprimação	M2	0,000
03.06.06	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	0,000
03.06.07	- Execução de base em solo brita 50/50%, mistura na pista (brita comercial), inclusive Material e transporte.	M³	0,000
03.06.08	- Pintura de Ligação	M²	0,000
03.07.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 65+9,25) LADO DIREITO		
03.07.01	Regularização do subleito	M2	232,000
03.07.02	Reforço do subleito	M3	47,000
03.07.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	47,000
03.07.04	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura, inclusive material e transporte	M3	0,000
03.07.05	Imprimação	M2	0,000
03.07.06	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	0,000
03.07.07	- Execução de base em solo brita 50/50%, mistura na pista (brita comercial), inclusive Material e transporte.	M³	0,000
03.07.08	- Pintura de Ligação	M²	0,000
03.08.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 89+4,75) LADO DIREITO		
03.08.01	Regularização do subleito	M2	232,000
03.08.02	Reforço do subleito	M3	47,000
03.08.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	47,000
03.08.04	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura, inclusive material e transporte	M3	0,000
03.08.05	Imprimação	M2	0,000
03.08.06	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	0,000
03.08.07	- Execução de base em solo brita 50/50%, mistura na pista (brita comercial), inclusive Material e transporte.	M³	0,000
03.08.08	- Pintura de Ligação	M²	0,000

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 -www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

6/5
Wanderlan Freitas Lúcio
Diretor de Engenharia

Maurício Rachid
Diretor Executivo de Conservação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220593895/2024, emitida em 23/04/2024



Certidão nº 2220593895/2024

23/04/2024, 11:41

Chave de Impressão: 35W66

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/04/2024 e contém 19 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: VPE-092
TRECHO: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089, EXTENSÃO 20,57
OBJETO: EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA VICINAL

PROCESSO:
CONTRATO: 0051/2022

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
03.09.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 89+7,00) LADO ESQUERDO		
03.09.01	Regularização do subleito	M2	232,000
03.09.02	Reforço do subleito	M3	47,000
03.09.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	47,000
03.09.04	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura, inclusive material e transporte	M3	0,000
03.09.05	Imprimação	M2	0,000
03.09.06	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	0,000
03.09.07	- Execução de base em solo brita 50/50%, mistura na pista (brita comercial), inclusive Material e transporte.	M³	0,000
03.09.08	- Pintura de Ligação	M²	0,000
03.10.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 96+12,00) LADO DIREITO		
03.10.01	Regularização do subleito	M2	232,000
03.10.02	Reforço do subleito	M3	47,000
03.10.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	47,000
03.10.04	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura, inclusive material e transporte	M3	0,000
03.10.05	Imprimação	M2	0,000
03.10.06	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	0,000
03.10.07	- Execução de base em solo brita 50/50%, mistura na pista (brita comercial), inclusive Material e transporte.	M³	0,000
03.10.08	- Pintura de Ligação	M²	0,000
03.11.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 353+0,00) LADO ESQUERDO		
03.11.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.11.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.11.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000
03.11.04	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura, inclusive material e transporte	M3	0,000

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

7/5

Wanderlan Freitas Lúcio
Diretor de Engenharia

Maurício Rachid
Diretor Executivo de Conservação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220593895/2024, emitida em 23/04/2024



Certidão nº 2220593895/2024

23/04/2024, 11:41

Chave de Impressão: 35W66

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/04/2024 e contém 19 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 23/04/2024, às 11:41.





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	VPE-092	PROCESSO:	
TRECHO:	ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089, EXTENSÃO 20,57	CONTRATO:	0051/2022
OBJETO:	EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA VICINAL		

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
03.11.05	Imprimação	M2	0,000
03.11.06	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	0,000
03.11.07	- Execução de base em solo brita 50/50%, mistura na pista (brita comercial), inclusive Material e transporte.	M³	0,000
03.11.08	- Pintura de Ligação	M²	0,000
03.12.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 364+0,00) LADO ESQUERDO		
03.12.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.12.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.12.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000
03.12.04	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura, inclusive material e transporte	M3	0,000
03.12.05	Imprimação	M2	0,000
03.12.06	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	0,000
03.12.07	- Execução de base em solo brita 50/50%, mistura na pista (brita comercial), inclusive Material e transporte.	M³	0,000
03.12.08	- Pintura de Ligação	M²	0,000
03.13.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 384+15,00) LADO DIREITO		
03.13.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.13.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.13.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000
03.13.04	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura, inclusive material e transporte	M3	0,000
03.13.05	Imprimação	M2	0,000
03.13.06	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	0,000
03.13.07	- Execução de base em solo brita 50/50%, mistura na pista (brita comercial), inclusive Material e transporte.	M³	0,000
03.13.08	- Pintura de Ligação	M²	0,000
03.14.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 405+5,52) LADO ESQUERDO		

8/5

Wanderlan Freitas Lúcio
Diretor de Engenharia

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 -www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

Maurício Rachid
Diretor Executivo de Conservação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220593895/2024, emitida em 23/04/2024



Certidão nº 2220593895/2024

23/04/2024, 11:41

Chave de Impressão: 35W66

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/04/2024 e contém 19 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 23/04/2024, às 11:41.





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: VPE-092 PROCESSO:
TRECHO: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089, CONTRATO: 0051/2022
EXTENSÃO 20,57
OBJETO: EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA VICINAL

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
03.14.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.14.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.14.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000
03.14.04	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura, inclusive material e transporte	M3	0,000
03.14.05	Imprimação	M2	0,000
03.14.06	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	0,000
03.14.07	- Execução de base em solo brita 50/50%, mistura na pista (brita comercial), inclusive Material e transporte.	M³	0,000
03.14.08	- Pintura de Ligação	M²	0,000
03.15.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 405+13,45) LADO ESQUERDO		
03.15.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.15.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.15.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000
03.15.04	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura, inclusive material e transporte	M3	0,000
03.15.05	Imprimação	M2	0,000
03.15.06	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	0,000
03.15.07	- Execução de base em solo brita 50/50%, mistura na pista (brita comercial), inclusive Material e transporte.	M³	0,000
03.15.08	- Pintura de Ligação	M²	0,000
03.16.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 405+15,40) LADO DIREITO		
03.16.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.16.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.16.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000
03.16.04	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura, inclusive material e transporte	M3	0,000
03.16.05	Imprimação	M2	0,000

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

9/5
Wanderlan Freitas Lúcio
Diretor de Engenharia

Maurício Rachid
Diretor Executivo de Conservação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220593895/2024, emitida em 23/04/2024



Certidão nº 2220593895/2024

23/04/2024, 11:41

Chave de Impressão: 35W66

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/04/2024 e contém 19 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 23/04/2024, às 11:41.





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: VPE-092

PROCESSO:

TRECHO: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089, EXTENSÃO 20,57

CONTRATO: 0051/2022

OBJETO: EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA VICINAL

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
03.16.06	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	0,000
03.16.07	- Execução de base em solo brita 50/50%, mistura na pista (brita comercial), inclusive Material e transporte.	M³	0,000
03.16.08	- Pintura de Ligação	M²	0,000
03.17.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 540+14,90) LADO DIREITO		
03.17.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.17.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.17.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000
03.17.04	Pavimento com paralelepípedos graníticos assentados sobre mistura de cimento e areia no traço 1:6, com 6,0 cm de espessura, e rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:2.	M2	0,000
03.18.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 619+15,08) LADO DIREITO		
03.18.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.18.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.18.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000
03.18.04	Base de solo estabilizado granulométricamente sem mistura, inclusive material e transporte	M3	0,000
03.18.05	Imprimação	M2	0,000
03.18.06	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	0,000
03.18.07	- Execução de base em solo brita 50/50%, mistura na pista (brita comercial), inclusive Material e transporte.	M³	0,000
03.18.08	- Pintura de Ligação	M²	0,000
03.19.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 619+17,40) LADO ESQUERDO		
03.19.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.19.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.19.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000
03.19.04	Base de solo estabilizado granulométricamente sem mistura, inclusive material e transporte	M3	0,000
03.19.05	Imprimação	M2	0,000

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

10/5

Wanderlan Freitas Lúcio
Diretor de Engenharia

Maurício Rachid
Diretor Executivo de Conservação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220593895/2024, emitida em 23/04/2024



Certidão nº 2220593895/2024

23/04/2024, 11:41

Chave de Impressão: 35W66

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/04/2024 e contém 19 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 23/04/2024, às 11:41.





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: VPE-092

PROCESSO:

TRECHO: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089, EXTENSÃO 20,57

CONTRATO: 0051/2022

OBJETO: EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA VICINAL

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
03.19.06	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	0,000
03.19.07	- Execução de base em solo brita 50/50%, mistura na pista (brita comercial), inclusive Material e transporte.	M³	0,000
03.19.08	- Pintura de Ligação	M²	0,000
03.20.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 644+9,65) LADO DIREITO		
03.20.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.20.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.20.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000
03.20.04	Pavimento com paralelepípedos graníticos assentados sobre mistura de cimento e areia no traço 1:6. com 6,0 cm de espessura, e rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:2.	M2	0,000
03.21.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 647+5,44) LADO DIREITO		
03.21.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.21.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.21.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000
03.21.04	Pavimento com paralelepípedos graníticos assentados sobre mistura de cimento e areia no traço 1:6. com 6,0 cm de espessura, e rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:2.	M2	0,000
03.22.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 717+9,06) LADO ESQUERDO		
03.22.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.22.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.22.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000
03.22.04	Pavimento com paralelepípedos graníticos assentados sobre mistura de cimento e areia no traço 1:6. com 6,0 cm de espessura, e rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:2.	M2	0,000
03.23.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 717+9,21) LADO DIREITO		
03.23.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.23.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.23.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

11/5

Wanderlan Freitas Lúcio
Diretor de Engenharia

Maurício Rachid
Diretor Executivo de Conservação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220593895/2024, emitida em 23/04/2024



Certidão nº 2220593895/2024

23/04/2024, 11:41

Chave de Impressão: 35W66

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/04/2024 e contém 19 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 23/04/2024, às 11:41.





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: VPE-092 PROCESSO:
TRECHO: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089, CONTRATO: 0051/2022
EXTENSÃO 20,57
OBJETO: EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA VICINAL

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
03.23.04	Pavimento com paralelepípedos graníticos assentados sobre mistura de cimento e areia no traço 1:6. com 6,0 cm de espessura, e rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:2.	M2	0,000
03.24.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 720+10,83) LADO DIREITO		
03.24.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.24.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.24.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000
03.24.04	Pavimento com paralelepípedos graníticos assentados sobre mistura de cimento e areia no traço 1:6. com 6,0 cm de espessura, e rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:2.	M2	0,000
03.25.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 741+18,77) LADO ESQUERDO		
03.25.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.25.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.25.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000
03.25.04	Pavimento com paralelepípedos graníticos assentados sobre mistura de cimento e areia no traço 1:6. com 6,0 cm de espessura, e rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:2.	M2	0,000
03.26.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 800+2,20) LADO ESQUERDO		
03.26.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.26.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.26.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000
03.26.04	Base de solo estabilizado granulométricamente sem mistura, inclusive material e transporte	M3	0,000
03.26.05	Imprimação	M2	0,000
03.26.06	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	0,000
03.26.07	- Execução de base em solo brita 50/50%, mistura na pista (brita comercial), inclusive Material e transporte.	M³	0,000
03.26.08	- Pintura de Ligação	M²	0,000
03.27.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 810+8,00) LADO DIREITO		
03.27.01	Regularização do subleito	M2	0,000

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 -www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

12/5

Wanderlan Freitas Lúcio
Diretor de Engenharia

Maurício Rachid
Diretor Executivo de Conservação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220593895/2024, emitida em 23/04/2024



Certidão nº 2220593895/2024

23/04/2024, 11:41

Chave de Impressão: 35W66

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/04/2024 e contém 19 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 23/04/2024, às 11:41.





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	VPE-092	PROCESSO:	
TRECHO:	ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089, EXTENSÃO 20,57	CONTRATO:	0051/2022
OBJETO:	EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA VICINAL		

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
03.27.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.27.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000
03.27.04	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura, inclusive material e transporte	M3	0,000
03.27.05	Imprimação	M2	0,000
03.27.06	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	0,000
03.27.07	- Execução de base em solo brita 50/50%, mistura na pista (brita comercial), inclusive Material e transporte.	M³	0,000
03.27.08	- Pintura de Ligação	M²	0,000
03.28.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 822+7,00) LADO DIREITO		
03.28.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.28.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.28.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000
03.28.04	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura, inclusive material e transporte	M3	0,000
03.28.05	Imprimação	M2	0,000
03.28.06	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	0,000
03.28.07	- Execução de base em solo brita 50/50%, mistura na pista (brita comercial), inclusive Material e transporte.	M³	0,000
03.28.08	- Pintura de Ligação	M²	0,000
03.29.00	LIMPA RODAS - ACESSO A CONVALE (EST. 835+10,30) LADO ESQUERDO		
03.29.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.29.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.29.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000
03.29.04	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura, inclusive material e transporte	M3	0,000
03.29.05	Imprimação	M2	0,000
03.29.06	Concreto betuminoso usinado a quente - capa rolamento AC/BC	T	0,000

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

13/5

Wanderlan Freitas Lúcio
Diretor de Engenharia

Maurício Rachid
Diretor Executivo de Conservação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220593895/2024, emitida em 23/04/2024



Certidão nº 2220593895/2024

23/04/2024, 11:41

Chave de Impressão: 35W66

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/04/2024 e contém 19 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 23/04/2024, às 11:41.





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: VPE-092

PROCESSO:

TRECHO: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089,
EXTENSÃO 20,57

CONTRATO: 0051/2022

OBJETO: EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA
VICINAL

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
03.29.07	- Execução de base em solo brita 50/50%, mistura na pista (brita comercial), inclusive Material e transporte.	M³	0,000
03.29.08	- Pintura de Ligação	M²	0,000
03.30.00	LIMPA RODAS - ACESSO SEM NOME (EST. 883+15,35) LADO DIREITO		
03.30.01	Regularização do subleito	M2	0,000
03.30.02	Reforço do subleito	M3	0,000
03.30.03	Sub-base solo estabilizado granulométricamente sem mistura	M3	0,000
03.30.04	Pavimento com paralelepípedos graníticos assentados sobre mistura de cimento e areia no traço 1:6, com 6,0 cm de espessura, e rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:2.	M2	0,000
03.31.00	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO		
03.31.01	Fornecimento de material betuminoso - CM 30 - Ceará/Bahia - BDI=15% incluído no preço	T	115,840
03.31.02	Fornecimento de material betuminoso - CAP 50/70 - Ceará/Bahia - BDI=15 % incluído no preço	T	580,101
03.31.03	- FORNECIMENTO DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO RR-2C - CEARÁ/BAHIA - BDI=15% INCLUIDO NO PREÇO	T	56,260
03.32.00	TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO		
03.32.01	Transporte de material betuminoso a quente - CM 30 - BDI=15% incluído no preço	T	115,840
03.32.02	Transporte de material betuminoso a quente - CAP 50/70 - BDI=15% incluído no preço	T	580,101
03.32.03	- TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÃO RR-2C - CEARÁ/BAHIA - BDI=15% INCLUIDO NO PREÇO	T	56,260
03.32.04	- TRANSPORTE LOCAL EM RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	1.157.833,800
04.00.00	DRENAGEM		
04.00.01	Corpo BSTC Ø=0,80m (brita, areia e tubo comercial) com berço de concreto	M	144,000
04.00.02	Corpo BSTC D=1,00m (Brita, Areia e Tubo Comercial)	M	39,000
04.00.03	Corpo BSTC ø=1,20m AC/BC/PC	M	20,000
04.00.04	Corpo BDTC Ø=0,80 m AC/BC	M	14,000
04.00.05	Corpo BDTC ø=1,00m AC/BC/PC	M	0,000

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

14/5

Wanderlan Freitas Lúcio
Diretor de Engenharia

Maurício Rachid
Diretor Executivo de Conservação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220593895/2024, emitida em 23/04/2024



Certidão nº 2220593895/2024

23/04/2024, 11:41

Chave de Impressão: 35W66

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/04/2024 e contém 19 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 23/04/2024, às 11:41.





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: VPE-092

PROCESSO:

TRECHO: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089,
EXTENSÃO 20,57

CONTRATO: 0051/2022

OBJETO: EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA
VICINAL

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
04.00.06	Corpo BDCC 2,50x2,50m alt. 0 a 1, 00m AC/BC	M	12,000
04.00.07	Corpo BTCC 1,50x1,50m alt. 0 a 1, 00m AC/BC	M	30,000
04.00.08	Boca BSTC Ø = 0,80m normal AC/ BC	UD	15,000
04.00.09	Boca BSTC Ø = 1,00m normal AC/ BC/PC	UD	4,000
04.00.10	Boca BSTC Ø = 1,20m normal AC/ BC/PC	UN	2,000
04.00.11	Boca BDTC Ø = 0,80m normal - AC/ PC/BC	und	3,000
04.00.12	Boca BDTC Ø = 1,00m normal AC/ BC	UD	0,000
04.00.13	Boca BDCC 2,50 x 2,50 m normal AC /BC	und	2,000
04.00.14	Boca BTCC 1,50x1,50m normal AC/ BC	UN	2,000
04.00.15	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - BC/AC	M	6.526,200
04.00.16	Sarjeta triangular de concreto - STC 03 AC/BC	M	0,000
04.00.17	Meio fio de concreto - MFC 03 (Brita e Areia Comercial)	M	5.286,500
04.00.18	Descida d'água aterros em degraus - armada - DAD 02 (brita e areia comercial)	M	0,000
04.00.19	Descida d'água tipo rapida - canal retangular - DAR 02 - brita e areia comerciais.	M	310,950
04.00.20	Descida d'água tipo rapida - canal retangular - DAR 03 (brita e areia comercial)	M	0,000
04.00.21	Entrada d'água - EDA 01 (Brita e Areia Comercial)	UD	165,000
04.00.22	Entrada d'água - EDA 02 (Brita e Areia Comercial)	UD	0,000
04.00.23	Dissipador de energia - DEB 01 (Brita e Areia Comercial)	UD	0,000
04.00.24	Valeta proteção de aterros com revestimento vegetal - VPA 01	M	1.680,000
04.00.25	Valeta proteção de cortes com revestimento vegetal - VPC 01	M	4.540,000
04.00.26	Boca saída para dreno longitudinal profundo BSD 01 AC/BC	UD	0,000
04.00.27	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 01 (areia e tubo comercial)	M	0,000
04.00.28	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 07 (brita e areia comercial)	M	5.598,000
04.00.29	Caixa coletora de talvegue - CCT 02	und	1,000
04.00.30	Caixa coletora de talvegue - CCT 03 - BC/AC	und	8,000

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

15/5

Wanderlan Freitas Lúcio
Diretor de Engenharia

Maurício Rachid
Diretor Executivo de Conservação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220593895/2024, emitida em 23/04/2024



Certidão nº 2220593895/2024

23/04/2024, 11:41

Chave de Impressão: 35W66

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/04/2024 e contém 19 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 23/04/2024, às 11:41.





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: VPE-092
TRECHO: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089, EXTENSÃO 20,57
OBJETO: EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA VICINAL

PROCESSO:
CONTRATO: 0051/2022

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
04.00.31	Dissipador de energia - DEB 04 (brita e areia comercial)	und	0,000
04.00.32	Dissipador de energia - DEB 05 AC/ BC/PC	UN	0,000
04.00.33	Escavação manual em material de 1ª categoria	M3	2.475,000
04.00.34	Reaterro e compactação	M3	2.471,758
04.00.35	Desobstrução de bueiro	M3	0,000
04.00.36	Demolição de dispositivos de concreto armado	M3	0,000
04.01.00	DRENAGEM TRAVESSIA URBANA		
04.01.01	Construção de poço de visita , tipo "com gaveta", em alvenaria de 1 vez de tijolos maciços prensados (ref. DR- 02- obras Recife) nas dimensões internas 1,8 x 1,8 x 2,5m, inclusive escavação, reaterro compactado e remoção do material excedente (com sobretampa de concreto).	UN	0,000
04.01.02	Construção de caixa coletora, tipo "com gaveta", em alvenaria de 1 vez de tijolos maciços prensados (ref. DR -06- obras Recife) nas dimensões internas 0,8 x 0,8 x 0,90m, inclusive escavação, reaterro compactado e remoção do material excedente (com sobretampa de concreto).	UN	0,000
04.01.03	Tubulação de drenagem urbana - Ø= 0,60 m sem berço (tubo comercial)	M	0,000
04.01.04	Tubulação de drenagem urbana - Ø= 0,80 m sem berço (areia e tubo comercial)	M	0,000
04.01.05	Meio-fio de concreto com linha d'água AC/BC	M	0,000
04.01.06	Boca BSTC Ø =0,60 m normal AC/BC /PC	UD	0,000
04.01.07	Valeta proteção de aterro com revestimento de concreto - VPA 04 BC/AC	M	1.581,400
05.00	SINALIZAÇÃO		
05.01	Pintura faixa-tinta base acríl. e=0,6mm-NBR 11862/92	M2	0,000
05.02	Fornecimento e implantação placa sinalização totalmente refletiva	M2	80,000
05.03	Fornecimento e colocação de tacha refletiva bidirecional	und	0,000
05.04	Fornecimento e colocação de tachão refletiva monodirecional	und	0,000
06.00	OBRAS COMPLEMENTARES		
06.01	Defensa maleável simples (fornecimento e implantação)	M	1.390,000
06.02	Cercas de arame farpado com suportes de madeira	M	18.180,000

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

16/5
Wanderlan Freitas Lúcio
Diretor de Engenharia

Maurício Rachid
Diretor Executivo de Conservação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220593895/2024, emitida em 23/04/2024



Certidão nº 2220593895/2024

23/04/2024, 11:41

Chave de Impressão: 35W66

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/04/2024 e contém 19 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 23/04/2024, às 11:41.





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: VPE-092

PROCESSO:

TRECHO: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089,
EXTENSÃO 20,57

CONTRATO: 0051/2022

OBJETO: EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA
VICINAL

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
06.03	Passeio de concreto Fck 15Mpa com 5cm de espessura e juntas riscadas em quadros de 1,00x2,00m	M2	0,000
06.04	Remoção de Cerca	M	18.000,000
06.05	Ancoragem de defesa maleável simples (fornecimento/implantação)	M	320,000
07.00.00.00	OBRA DE ARTE ESPECIAL		
07.01.00.00	PONTE SOBRE O RIO SIRIJI - EST. 111+19,29 - EXTENSÃO= 20M		
07.01.01.00	INFRAESTRUTURA E MESOESTRUTURA		
07.01.01.01	Escavação manual em material de 1ª categoria	M3	600,000
07.01.01.02	Aterro utilizando solo cimento para fundações (traço 1:20) abrangendo espalhamento, homogeneização, umedecimento e compactação manual com soquete de 30 kg em camadas sucessivas de 20 cm de espessura, inclusive fornecimento do material proveniente da jazida a uma distância máxima de 20 km.	M3	0,000
07.01.01.03	Reaterro e compactação	M3	0,000
07.01.01.04	Alvenaria de pedra argamassada 1:3 AC/PC	M3	0,000
07.01.01.05	Concreto estrutural fck=25 MPa - contr. razoável, uso geral, conf. e lanç. (brita e areia comercial)	M3	0,000
07.01.01.06	Fornecimento, preparo colocação aço CA-50	KG	11.894,140
07.01.01.07	Aparelho apoio em neoprene fretado - fornecimento e aplicação	KG	0,000
07.01.01.08	Fornecimento, cravação e arrasamento de estacas em aço ASTM A572 grau 50, perfil HP 310x79	M	210,600
07.01.01.09	Fornecimento, cravação e arrasamento de estacas em aço ASTM A572 grau 50, perfil HP 350x83	M	142,000
07.01.01.10	Arrastamento de estacade concreto com diâmetro ou largura =31cm	UN	16,000
07.01.01.11	Confecção e lançamento concreto magro em betoneira (brita e areia comercial)	M³	0,800
07.01.01.12	Concreto estrut. fck=40 mpa - contr. razoável confecção e lanç. AC/BC	M³	18,144
07.01.01.13	Forma comum de madeira	M²	40,320
07.01.02.00	SUPERESTRUTURA - VIGAS PRÉ-MOLDADAS (5 REPETIÇÕES)		
07.01.02.01	Concreto estrut. fck=40 MPa - contr. razoável confecção e lanç. AC/BC	M3	71,550
07.01.02.02	Forma comum de madeira	M2	61,500
07.01.02.03	Fornecimento, preparo colocação aço CA-50	KG	21.237,830

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

17/5 **Wanderlan Freitas Lúcio**
Diretor de Engenharia

Maurício Rachid
Diretor Executivo de Conservação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220593895/2024, emitida em 23/04/2024



Certidão nº 2220593895/2024

23/04/2024, 11:41

Chave de Impressão: 35W66

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/04/2024 e contém 19 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 23/04/2024, às 11:41.





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: VPE-092

PROCESSO:

TRECHO: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089,
EXTENSÃO 20,57

CONTRATO: 0051/2022

OBJETO: EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA
VICINAL

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
07.01.02.04	Confecção e colocação cabo 12 cordalha Ø= 12,7mm FREYSS	KG	0,000
07.01.02.05	Protensão e injeção cabo 12 cordalha Ø=12,7mm FREYSS	und	0,000
07.01.02.06	Íçamento e posicionamento	UN	0,000
07.01.03.00	SUPERESTRUTURA - LAJES, TRANSVERSINAS E BARREIRAS		
07.01.03.01	Concreto estrut. fck=40 MPa - contr. razoável confecção e lanç. AC/BC	M3	0,000
07.01.03.02	Fornecimento, preparo colocação aço CA-50	KG	7.105,000
07.01.03.03	Forma comum de madeira	M2	0,000
07.01.03.04	Escoramento com madeira de OAE	M3	0,000
07.01.04.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
07.01.04.01	Concreto Betuminoso Usinado a Quente -CBUQ- Binder AC/BC	T	0,000
07.01.04.02	Junta JEENE 2540 VV com labios polimericos - ARE 41 C (3x2cm) inclusive materiais e aplicacao	M	0,000
07.01.04.03	Dreno de PVC Ø=100 mm	und	0,000
07.01.04.04	Guarda-corpo h=1,10m (brita e areia comerciais) MOD. DER	M	0,000
07.01.05.00	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO		
07.01.05.01	Fornecimento de material betuminoso - CAP 50/70 - Ceará/Bahia - BDI=15 % incluido no preço	T	0,000
07.01.06.00	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO		
07.01.06.01	Transporte de material betuminoso a quente - CAP 50/70 - BDI=15% incluido no preço 0,43X2 + 44,12 (X2=705,00)	T	0,000
08.00	PROTEÇÃO AMBIENTAL		
08.01	Hidrossemeadura	M2	201.078,600
08.02	Enleivamento	M2	0,000
08.03	Valeta proteção de cortes com revestimento vegetal - VPC 01	M	0,000
08.04	Plantio de mudas de árvores nativas	UN	0,000

Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 -www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

18/5

Wanderlan Freitas Lúcio
Diretor de Engenharia

Maurício Rachid
Diretor Executivo de Conservação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220593895/2024, emitida em 23/04/2024



Certidão nº 2220593895/2024

23/04/2024, 11:41

Chave de Impressão: 35W66

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/04/2024 e contém 19 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Avenida Agamenon Magalhães, 2978, Espinheiro, Recife - PE

Tel: + 55 (81) 3423-4383 Fax: + 55 (81) 3423-4383 E-mail: creape@creape.org.br



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia de Pernambuco

Impresso em: 23/04/2024, às 11:41.





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: VPE-092 PROCESSO:
TRECHO: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089, CONTRATO: 0051/2022
EXTENSÃO 20,57
OBJETO: EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA VICINAL

INFORMAÇÃO:

De acordo com os registros existentes nessa Autarquia, a Requerente executou no prazo contratual e de acordo com as normas e especificações vigentes no DER/PE, os serviços nos quantitativos acima indicados.

Recife, 23 de outubro de 2023

MAURICIO ZAPONI RACHID
DIRETOR EXECUTIVO DE CONSERVAÇÃO
CPF: 047.197.936-81
RNP: 50.466D/PE

CERTIDÃO:

Tendo em vista a informação do DIRETOR EXECUTIVO DE CONSERVAÇÃO, certifico a Execução dos serviços, nos termos do requerimento e da informação supra, sem prejuízo da responsabilidade civil da requerente, prevista no Artigo 1.245 do Código Civil.

Recife, 23 de outubro de 2023

WANDERLAN FREITAS LÚCIO
DIRETOR DE ENGENHARIA
CPF: 045.448.394-50
RNP: 3492-PE

Wanderlan Freitas Lúcio
Diretor de Engenharia



Av. Cruz Cabugá, 1.033 - Santo Amaro - Recife - PE - CEP:50.040-912

PABX (81)3181-4255 - FAX: (81)3181-4344 - www.der.pe.gov.br

CNPJ 11.554.474/0001-00

19/5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220593895/2024, emitida em 23/04/2024



Certidão nº 2220593895/2024

23/04/2024, 11:41

Chave de Impressão: 35W66

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/04/2024 e contém 19 folhas





Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CREA-PE

Certidão de Acervo Operacional - CAO

2220618789/2025

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 Pernambuco - Crea-PE, o Acervo Operacional da empresa COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇOES LTDA. referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**

Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PE20241083100** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇOES LTDA.**

Registrada em: 01/02/2024 Baixada em: 09/02/2024

Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE**

Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ

Complemento:

Cidade: RECIFE

Contrato: 015/2018 DJ/DER-PE

Valor do contrato: R\$ 5.502.853,32

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RODOVIA PE 089

Complemento:

Cidade: SÃO VICENTE FERRER

Coordenadas Geográficas: -7.665025, -35.468124

Data de início: 05/09/2018

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE

CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Nº: 1033

Bairro: SANTO AMARO

UF: PE

CEP: 50040000

Celebrado em: 05/09/2018

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: SN

Bairro: ZONA RURAL

UF: PE

CEP: 55860000

Previsão de término: 08/10/2022

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 5.50 quilômetro;

Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA VICINAL, TRECHO: ENTR. PE-089 (SÃO VICENTE FÉRRER) / CHÃO DO ESQUECIDO, EXTENSÃO: 5,50KM. 4º ADITIVO DE PRAZO

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**

Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PE20241083097** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇOES LTDA.**

Registrada em: 01/02/2024 Baixada em: 09/02/2024

Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE**

Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ

Complemento:

Cidade: RECIFE

Contrato: 015/2018 DJ/DER-PE

Valor do contrato: R\$ 5.502.853,32

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RODOVIA PE 089

Complemento:

Cidade: SÃO VICENTE FERRER

Coordenadas Geográficas: -7.665025, -35.468124

Data de início: 05/09/2018

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE

CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Nº: 1033

Bairro: SANTO AMARO

UF: PE

CEP: 50040000

Celebrado em: 05/09/2018

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: SN

Bairro: ZONA RURAL

UF: PE

CEP: 55860000

Previsão de término: 11/04/2022

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 5.50 quilômetro;

Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA VICINAL, TRECHO: ENTR. PE-089 (SÃO VICENTE FÉRRER) / CHÃO DO ESQUECIDO, EXTENSÃO: 5,50KM. 3º ADITIVO DE VALOR E PRAZO





Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CREA-PE

Certidão de Acervo Operacional - CAO

2220618789/2025

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**
Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PE20241083094** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Registrada em: 01/02/2024 Baixada em: 09/02/2024
Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**
Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ Nº: 1033
Complemento: Bairro: SANTO AMARO
Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50040000
Contrato: 015/2018 DJ/DER-PE Celebrado em: 05/09/2018
Valor do contrato: R\$ 5.182.020,78 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RODOVIA PE 089 Nº: SN
Complemento: Bairro: ZONA RURAL
Cidade: SÃO VICENTE FERRER UF: PE CEP: 55860000
Coordenadas Geográficas: -7.665025, -35.468124
Data de início: 05/09/2018 Previsão de término: 12/03/2022
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00
Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 5.50 quilômetro;

Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA VICINAL, TRECHO: ENTR. PE-089 (SÃO VICENTE FÉRRER) / CHÃO DO ESQUECIDO, EXTENSÃO: 5,50KM. 2º ADITIVO DE VALOR E PRAZO

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**
Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PE20241083085** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Registrada em: 01/02/2024 Baixada em: 09/02/2024
Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**
Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ Nº: 1033
Complemento: Bairro: SANTO AMARO
Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50040000
Contrato: 015/2018 DJ/DER-PE Celebrado em: 05/09/2018
Valor do contrato: R\$ 4.403.203,95 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RODOVIA PE 089 Nº: SN
Complemento: Bairro: ZONA RURAL
Cidade: SÃO VICENTE FERRER UF: PE CEP: 55860000
Coordenadas Geográficas: -7.665025, -35.468124
Data de início: 05/09/2018 Previsão de término: 31/12/2021
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00
Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 5.50 quilômetro;

Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA VICINAL, TRECHO: ENTR. PE-089 (SÃO VICENTE FÉRRER) / CHÃO DO ESQUECIDO, EXTENSÃO: 5,50KM. 1º ADITIVO DE PRAZO

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**
Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL





Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CREA-PE

Certidão de Acervo Operacional - CAO

2220618789/2025

Número da ART: **PE20241083068** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Registrada em: 01/02/2024 Baixada em: 09/02/2024
Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE**

Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ

Complemento:

Cidade: RECIFE

Contrato: 015/2018 DJ/DER-PE

Valor do contrato: R\$ 4.403.203,95

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RODOVIA PE 089

Complemento:

Cidade: SÃO VICENTE FERRER

Coordenadas Geográficas: -7.665025, -35.468124

Data de início: 05/09/2018

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE

CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Nº: 1033

Bairro: SANTO AMARO

UF: PE

CEP: 50040000

Celebrado em: 05/09/2018

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: SN

Bairro: ZONA RURAL

UF: PE

CEP: 55860000

Previsão de término: 03/05/2019

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 5.50 quilômetro;

Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA VICINAL, TRECHO: ENTR. PE-089 (SÃO VICENTE FÉRRER) / CHÃO DO ESQUECIDO, EXTENSÃO: 5,50KM

Informações Complementares

Certidão de Acervo Operacional – CAO nº 2220618789/2025

24/02/2025, 07:42

8AZ0W

A CAO é o instrumento que se limita a certificar, para todos os efeitos legais, o acervo operacional de pessoas jurídicas, ou seja, o conjunto de atividades desenvolvidas pela empresa, a partir de seu registro no Crea, por meio das ARTs emitidas, e que constam dos assentamentos do Regional, contudo, sem fazer prova de registro de atestado de execução de obra ou de prestação de serviço, bem como da eventual aptidão para desempenho da atividade pertinente e/ou compatível em características, quantidades e prazos.

A CAO é válida em todo o território nacional.

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: 8AZ0W





Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

Certidão de Acervo Operacional - CAO

281132/2025

Empresa: **COSAMPA CONSTRUÇÕES LTDA**
Registro: **0001010856DDBA**

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**
Registro: **11607BA** RNP: **0601777352**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA20230597591** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
Forma de registro: COMPLEMENTAR
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Registrada em: 04/12/2023 Baixada em:
Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Contratante: **Secretaria de Infraestrutura - SEINFRA**
Endereço do contratante: AVENIDA LUÍS VIANA
Complemento: Centro Administrativo da Bahia - CAB
Cidade: SALVADOR

CPF/CNPJ: **02.931.604/0001-87**
Nº: 445

Bairro: CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA
UF: BA CEP: 41745010

Contrato: 109-CT159-2022/SEINFRA
Valor do contrato: R\$ 80.450.234,40

Celebrado em: 27/06/2022
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: POVOADO RURAL - MUCAMBO
Complemento:

Nº: S/N

Bairro: ZONA RURAL
UF: BA CEP: 46700000

Cidade: IBITIARA

Coordenadas Geográficas: -12.702839, -42.326252

Data de início: 01/07/2022

Previsão de término: 21/02/2024

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: Secretaria de Infraestrutura - SEINFRA

CPF/CNPJ: 02.931.604/0001-87

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #TOS_4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 49.97 quilômetro;

Observações

Pavimentação da Rodovia BA 245, trecho: Ibitiara/Mocambo - Ibipitanga, extensão: 49,974 km. 1º ADITIVO

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**
Registro: **11607BA** RNP: **0601777352**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA20240723694** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO DE DADOS
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Registrada em: 22/04/2024 Baixada em:
Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Contratante: **Secretaria de Infraestrutura - SEINFRA**
Endereço do contratante: AVENIDA LUÍS VIANA
Complemento: Centro Administrativo da Bahia - CAB
Cidade: SALVADOR

CPF/CNPJ: **02.931.604/0001-87**
Nº: 445

Bairro: CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA
UF: BA CEP: 41745010

Contrato: 109-CT159-2022/SEINFRA
Valor do contrato: R\$ 80.450.234,40

Celebrado em: 27/06/2022
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: POVOADO RURAL - MUCAMBO
Complemento:

Nº: S/N

Bairro: ZONA RURAL
UF: BA CEP: 46700000

Cidade: IBITIARA

Coordenadas Geográficas: -12.702839, -42.326252

Data de início: 01/07/2022

Previsão de término: 21/05/2024

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: Secretaria de Infraestrutura - SEINFRA

CPF/CNPJ: 02.931.604/0001-87

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #TOS_4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 49.97 quilômetro;

Observações

Pavimentação da Rodovia BA 245, trecho: Ibitiara/Mocambo - Ibipitanga, extensão: 49,974 km. 2º ADITIVO DE PRAZO





Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

Certidão de Acervo Operacional - CAO

281132/2025

Informações Complementares

Certidão de Acervo Operacional – CAO nº 281132/2025

10/04/2025, 09:38

zW636

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-Ba (www.creba.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br)

A CAO é válida em todo território nacional.

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: zW636





Certidão de Acervo Operacional – CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

Certidão de Acervo Operacional – CAO

256851/2024

Empresa: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**
Registro: **0001010856DDBA**

Profissional: **JORGE ALBERTO LEORNE AGUIAR FILHO**
Registro: **3000132655BA** RNP: **0617124124**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **BA20240845451** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO DE DADOS**
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Registrada em: **26/08/2024** Baixada em: **29/08/2024**
Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**

Contratante: **Secretaria de Infraestrutura - SEINFRA**
Endereço do contratante: **AVENIDA LUÍS VIANA**
Complemento: **Centro Administrativo da Bahia - CAB**
Cidade: **SALVADOR**

CPF/CNPJ: **02.931.604/0001-87**
Nº: **445**
Bairro: **CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA**
UF: **BA** CEP: **41745010**

Contrato: **091 CT132 2022/SEINFRA** Celebrado em: **07/06/2022**
Valor do contrato: **R\$ 10.932.114,19** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**
Endereço da obra/serviço: **ESTRADA DO SÃO ROQUE**
Complemento:

Nº: **2635**
Bairro: **CENTRO**
UF: **BA** CEP: **44520000**

Cidade: **RAFAEL JAMBEIRO**
Coordenadas Geográficas: **-12.409647, -39.493135**
Data de início: **23/11/2022** Previsão de término: **09/08/2023**
Finalidade: **Infraestrutura**
Proprietário: **Secretaria de Infraestrutura - SEINFRA**

CPF/CNPJ: **02.931.604/0001-87**

Atividade Técnica: **16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #TOS_4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 10.90 quilômetro;**

Observações

Recuperação no trecho de Acesso do Município Rafael Jambeiro à Comunidade São Roque, extensão 10,90km. 1º ADITIVO

Informações Complementares

Certidão de Acervo Operacional – CAO nº 256851/2024

28/10/2024, 16:58
bZ03x

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-Ba (www.creba.org.br) ou no site do Confea (www.confea.org.br)

A CAO é válida em todo território nacional.

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: bZ03x





Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CREA-PE

Certidão de Acervo Operacional - CAO

2220630903/2025

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 Pernambuco - Crea-PE, o Acervo Operacional da empresa COSAMPA CONSTRUÇOES LTDA. referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**

Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PE20220799026** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇOES LTDA.**

Registrada em: 15/06/2022 Baixada em: 24/06/2022

Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE**

Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ

Complemento:

Cidade: RECIFE

Contrato: 037/2020-DJU-DER/PE

Valor do contrato: R\$ 11.511.802,58

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RODOVIA RODOVIA PE-88

Complemento:

Cidade: JOÃO ALFREDO

Coordenadas Geográficas: -7.859315, -35.590405

Data de início: 19/10/2020

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE

CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Nº: 1033

Bairro: SANTO AMARO

UF: PE

CEP: 50040000

Celebrado em: 19/10/2020

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: S/N

Bairro: DIVERSOS

UF: PE

CEP: 55720000

Previsão de término: 16/04/2021

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > #29030 - PAVIMENTAÇÃO 49 - Execução de obra 14.55 quilômetro;

Observações

Execução das obras para complementação da implantação e pavimentação da rodovia PE-088, trecho: Salgadinho/João Alfredo, com extensão de 11,00 km e adequação da implantação e pavimentação do contorno de João Alfredo, com extensão de 3,55 km totalizando 14,55 km de extensão - - ART de substituição.

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**

Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PE20220799601** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇOES LTDA.**

Registrada em: 22/06/2022 Baixada em: 24/06/2022

Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE**

Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ

Complemento:

Cidade: RECIFE

Contrato: 037/2020-DJU-DER/PE

Valor do contrato: R\$ 14.862.577,15

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RODOVIA RODOVIA PE-88

Complemento:

Cidade: JOÃO ALFREDO

Coordenadas Geográficas: -7.859410, -35.591505

Data de início: 19/10/2020

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE

CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Nº: 1033

Bairro: SANTO AMARO

UF: PE

CEP: 50040000

Celebrado em: 19/10/2020

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: S/N

Bairro: DIVERSOS

UF: PE

CEP: 55720000

Previsão de término: 11/01/2022

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 14.55 quilômetro;

Observações

Execução das obras para complementação da implantação e pavimentação da rodovia PE-088, trecho: Salgadinho/João Alfredo, com extensão de 11,00 km e adequação da implantação e pavimentação do contorno de João Alfredo, com extensão de 3,55 km totalizando 14,55 km de extensão - Art ref. 5º aditivo de valor.





Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CREA-PE

Certidão de Acervo Operacional - CAO

2220630903/2025

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**
Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PE20220799589** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
Forma de registro: COMPLEMENTAR
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇOES LTDA.**

Registrada em: 16/06/2022 Baixada em: 24/06/2022
Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**
Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ Nº: 1033
Complemento: Bairro: SANTO AMARO
Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50040000
Contrato: 037/2020-DJU-DER/PE Celebrado em: 19/10/2020
Valor do contrato: R\$ 14.292.768,98 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RODOVIA RODOVIA PE-88 Nº: S/N
Complemento: Bairro: DIVERSOS
Cidade: JOÃO ALFREDO UF: PE CEP: 55720000
Coordenadas Geográficas: -7.859410, -35.591505
Data de início: 19/10/2020 Previsão de término: 11/01/2022
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00
Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 14.55 quilômetro;

Observações

Execução das obras para complementação da implantação e pavimentação da rodovia PE-088, trecho: Salgadinho/João Alfredo, com extensão de 11,00 km e adequação da implantação e pavimentação do contorno de João Alfredo, com extensão de 3,55 km totalizando 14,55 km de extensão - Art ref. 4º Aditivo de prazo

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**
Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PE20220799584** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
Forma de registro: COMPLEMENTAR
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇOES LTDA.**

Registrada em: 16/06/2022 Baixada em: 24/06/2022
Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE** CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**
Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ Nº: 1033
Complemento: Bairro: SANTO AMARO
Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50040000
Contrato: 037/2020-DJU-DER/PE Celebrado em: 19/10/2020
Valor do contrato: R\$ 14.292.768,98 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RODOVIA RODOVIA PE-88 Nº: S/N
Complemento: Bairro: DIVERSOS
Cidade: JOÃO ALFREDO UF: PE CEP: 55720000
Coordenadas Geográficas: -7.859410, -35.591505
Data de início: 19/10/2020 Previsão de término: 13/10/2021
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00
Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 14.55 quilômetro;

Observações

Execução das obras para complementação da implantação e pavimentação da rodovia PE-088, trecho: Salgadinho/João Alfredo, com extensão de 11,00 km e adequação da implantação e pavimentação do contorno de João Alfredo, com extensão de 3,55 km totalizando 14,55 km de extensão - Art ref. 3º Aditivo de aprovação de planilha sem reflexo financeiro e prazo.

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**
Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL





Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CREA-PE

Certidão de Acervo Operacional - CAO

2220630903/2025

Número da ART: **PE20220799577** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
Forma de registro: COMPLEMENTAR
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Registrada em: 16/06/2022 Baixada em: 24/06/2022
Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE PE**

CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ

Nº: 1033

Complemento:

Bairro: SANTO AMARO

Cidade: RECIFE

UF: PE

CEP: 50040000

Contrato: 037/2020-DJU-DE/PE

Celebrado em: 19/10/2020

Valor do contrato: R\$ 14.292.768,98

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RODOVIA RODOVIA PE-88

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: DIVERSOS

Cidade: JOÃO ALFREDO

UF: PE

CEP: 55720000

Coordenadas Geográficas: -7.859410, -35.591505

Data de início: 19/10/2020

Previsão de término: 13/10/2021

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE PE

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 14.55 quilômetro;

Observações

Execução das obras para complementação da implantação e pavimentação da rodovia PE-088, trecho: Salgadinho/João Alfredo, com extensão de 11,00 km e adequação da implantação e pavimentação do contorno de João Alfredo, com extensão de 3,55 km totalizando 14,55 km de extensão - Art. ref. 2º Aditivo de prazo

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**

Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PE20220801248** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
Forma de registro: COMPLEMENTAR
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Registrada em: 22/06/2022 Baixada em: 24/06/2022
Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE PE**

CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ

Nº: 1033

Complemento:

Bairro: SANTO AMARO

Cidade: RECIFE

UF: PE

CEP: 50040000

Contrato: 037/2020-DJU-DE/PE

Celebrado em: 19/10/2020

Valor do contrato: R\$ 14.382.259,12

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RODOVIA RODOVIA PE-88

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: DIVERSOS

Cidade: JOÃO ALFREDO

UF: PE

CEP: 55720000

Coordenadas Geográficas: -7.859315, -35.590405

Data de início: 19/10/2020

Previsão de término: 16/04/2021

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE PE

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > #29030 - PAVIMENTAÇÃO 49 - Execução de obra 14.55 quilômetro;

Observações

Execução das obras para complementação da implantação e pavimentação da rodovia PE-088, trecho: Salgadinho/João Alfredo, com extensão de 11,00 km e adequação da implantação e pavimentação do contorno de João Alfredo, com extensão de 3,55 km totalizando 14,55 km de extensão - ART ref. 1º aditivo de valor.

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**

Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PE20220801255** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
Forma de registro: COMPLEMENTAR
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Registrada em: 21/06/2022 Baixada em: 24/06/2022
Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL





Certidão de Acervo Operacional - CAO
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CREA-PE

Certidão de Acervo Operacional - CAO

2220630903/2025

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE**

Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ

Complemento:

Cidade: RECIFE

Contrato: 037/2020-DJU-DE R PE

Valor do contrato: R\$ 14.292.768,98

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RODOVIA RODOVIA PE-88

Complemento:

Cidade: JOÃO ALFREDO

Coordenadas Geográficas: -7.859410, -35.591505

Data de início: 19/10/2020

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE

CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Nº: 1033

Bairro: SANTO AMARO

UF: PE

CEP: 50040000

Celebrado em: 19/10/2020

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: S/N

Bairro: DIVERSOS

UF: PE

CEP: 55720000

Previsão de término: 16/04/2021

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 14.55 quilômetro;

Observações

Execução das obras para complementação da implantação e pavimentação da rodovia PE-088, trecho: Salgadinho/João Alfredo, com extensão de 11,00 km e adequação da implantação e pavimentação do contorno de João Alfredo, com extensão de 3,55 km totalizando 14,55 km de extensão - Art ref. 1º aditivo de valor

Informações Complementares

Certidão de Acervo Operacional – CAO nº 2220630903/2025
17/07/2025, 13:40
B65ZY

A CAO é o instrumento que se limita a certificar, para todos os efeitos legais, o acervo operacional de pessoas jurídicas, ou seja, o conjunto de atividades desenvolvidas pela empresa, a partir de seu registro no Crea, por meio das ARTs emitidas, e que constam dos assentamentos do Regional, contudo, sem fazer prova de registro de atestado de execução de obra ou de prestação de serviço, bem como da eventual aptidão para desempenho da atividade pertinente e/ou compatível em características, quantidades e prazos.

A CAO é válida em todo o território nacional.

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: B65ZY





Certidão de Acervo Operacional Parcial - CAO Parcial
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CREA-PE

Certidão de Acervo Operacional Parcial -
CAO Parcial

2220634707/2025

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 Pernambuco - Crea-PE, o Acervo Operacional da empresa COSAMPA CONSTRUÇOES LTDA. referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**

Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PE20241117201** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇOES LTDA.**

Registrada em: 08/04/2024 Baixada em:

Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE**

Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ

Complemento:

Cidade: RECIFE

Contrato: 051/2022 - DJU/DER

Valor do contrato: R\$ 34.290.293,49

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RODOVIA PE-074

Complemento: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089

Cidade: VICÊNCIA

Coordenadas Geográficas: -7.659555, -35.325884

Data de início: 15/07/2022

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE

CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Nº: 1033

Bairro: SANTO AMARO

UF: PE

CEP: 50040000

Celebrado em: 15/07/2022

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: S/N

Bairro: ZONA RURAL

UF: PE

CEP: 55850000

Situação: atividade em andamento

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 20.57 quilômetro;

Observações

Execução das Obras e Serviços para Implantação e Pavimentação da Vicinal, Trecho: Entr. PE-074 (Vicência) / Borracha / Entr. PE-089, Extensão: 20,57km.

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**

Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PE20241117216** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇOES LTDA.**

Registrada em: 08/04/2024 Baixada em:

Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE**

Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ

Complemento:

Cidade: RECIFE

Contrato: 051/2022 - DJU/DER

Valor do contrato: R\$ 40.891.446,99

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RODOVIA PE-074

Complemento: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089

Cidade: VICÊNCIA

Coordenadas Geográficas: -7.659555, -35.325884

Data de início: 15/07/2022

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE

CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Nº: 1033

Bairro: SANTO AMARO

UF: PE

CEP: 50040000

Celebrado em: 15/07/2022

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: S/N

Bairro: ZONA RURAL

UF: PE

CEP: 55850000

Situação: atividade em andamento

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 20.57 quilômetro;

Observações

Execução das Obras e Serviços para Implantação e Pavimentação da Vicinal, Trecho: Entr. PE-074 (Vicência) / Borracha / Entr. PE-089, Extensão: 20,57km. 1º ADITIVO DE VALOR





Certidão de Acervo Operacional Parcial - CAO Parcial
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CREA-PE

Certidão de Acervo Operacional Parcial - CAO Parcial

2220634707/2025

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**
 Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**
 Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PE20241117235** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
 Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO
 Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇOES LTDA.**

Registrada em: 08/04/2024 Baixada em:
 Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE**

CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ

Nº: 1033

Complemento:

Bairro: SANTO AMARO

Cidade: RECIFE

UF: PE

CEP: 50040000

Contrato: 051/2022 - DJU/DER

Celebrado em: 15/07/2022

Valor do contrato: R\$ 40.891.446,99

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RODOVIA PE-074

Nº: S/N

Complemento: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089

Bairro: ZONA RURAL

Cidade: VICÊNCIA

UF: PE

CEP: 55850000

Coordenadas Geográficas: -7.659555, -35.325884

Data de início: 15/07/2022

Situação: atividade em andamento

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 20.57 quilômetro;

Observações

Execução das Obras e Serviços para Implantação e Pavimentação da Vicinal, Trecho: Entr. PE-074 (Vicência) / Borracha / Entr. PE-089, Extensão: 20,57km. 2º ADITIVO DE PRAZO

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**
 Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**
 Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PE20241117237** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
 Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO
 Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇOES LTDA.**

Registrada em: 08/04/2024 Baixada em:
 Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE**

CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ

Nº: 1033

Complemento:

Bairro: SANTO AMARO

Cidade: RECIFE

UF: PE

CEP: 50040000

Contrato: 051/2022 - DJU/DER

Celebrado em: 15/07/2022

Valor do contrato: R\$ 40.891.446,99

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: ESTRADA PE-074

Nº: S/N

Complemento: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089

Bairro: ZONA RURAL

Cidade: VICÊNCIA

UF: PE

CEP: 55850000

Coordenadas Geográficas: -7.659555, -35.325884

Data de início: 15/07/2022

Situação: atividade em andamento

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 20.57 quilômetro;

Observações

Execução das Obras e Serviços para Implantação e Pavimentação da Vicinal, Trecho: Entr. PE-074 (Vicência) / Borracha / Entr. PE-089, Extensão: 20,57km. 3º ADITIVO DE PRAZO

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**
 Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**
 Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL





Certidão de Acervo Operacional Parcial - CAO Parcial
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CREA-PE

Certidão de Acervo Operacional Parcial - CAO Parcial

2220634707/2025

Número da ART: **PE20241117247** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
 Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO
 Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Registrada em: 08/04/2024 Baixada em:
 Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE**

CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ

Nº: 1033

Complemento:

Bairro: SANTO AMARO

Cidade: RECIFE

UF: PE

CEP: 50040000

Contrato: 051/2022 - DJU/DER

Celebrado em: 15/07/2022

Valor do contrato: R\$ 42.202.402,76

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RODOVIA PE-074

Nº: S/N

Complemento: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089

Bairro: ZONA RURAL

Cidade: VICÊNCIA

UF: PE

CEP: 55850000

Coordenadas Geográficas: -7.659555, -35.325884

Data de início: 15/07/2022

Situação: atividade em andamento

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 20.57 quilômetro;

Observações

Execução das Obras e Serviços para Implantação e Pavimentação da Vicinal, Trecho: Entr. PE-074 (Vicência) / Borracha / Entr. PE-089, Extensão: 20,57km. 4º ADITIVO DE VALOR

Profissional: **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**

Registro: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PE20241117268** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO
 Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO
 Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

Registrada em: 08/04/2024 Baixada em:
 Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Contratante: **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE**

CPF/CNPJ: **11.554.474/0001-00**

Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ

Nº: 1033

Complemento:

Bairro: SANTO AMARO

Cidade: RECIFE

UF: PE

CEP: 50040000

Contrato: 051/2022 - DJU/DER

Celebrado em: 15/07/2022

Valor do contrato: R\$ 42.202.402,76

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RODOVIA PE-074

Nº: S/N

Complemento: ENTR. PE-074 (VICÊNCIA) / BORRACHA / ENTR. PE-089

Bairro: ZONA RURAL

Cidade: VICÊNCIA

UF: PE

CEP: 55850000

Coordenadas Geográficas: -7.659555, -35.325884

Data de início: 15/07/2022

Situação: atividade em andamento

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DE R PE

CPF/CNPJ: 11.554.474/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.2 - DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 20.57 quilômetro;

Observações

Execução das Obras e Serviços para Implantação e Pavimentação da Vicinal, Trecho: Entr. PE-074 (Vicência) / Borracha / Entr. PE-089, Extensão: 20,57km. 5º ADITIVO DE PRAZO

Informações Complementares





Certidão de Acervo Operacional Parcial - CAO Parcial
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CREA-PE

Certidão de Acervo Operacional Parcial -
CAO Parcial

2220634707/2025

Certidão de Acervo Operacional Parcial – CAO Parcial nº 2220634707/2025

19/09/2025, 11:10

0bx9C

A CAO é o instrumento que se limita a certificar, para todos os efeitos legais, o acervo operacional de pessoas jurídicas, ou seja, o conjunto de atividades desenvolvidas pela empresa, a partir de seu registro no Crea, por meio das ARTs emitidas, e que constam dos assentamentos do Regional, contudo, sem fazer prova de registro de atestado de execução de obra ou de prestação de serviço, bem como da eventual aptidão para desempenho da atividade pertinente e/ou compatível em características, quantidades e prazos.

A CAO é válida em todo o território nacional.

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: 0bx9C

