



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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220628096/2025

Atividade em andamento

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 técnico, referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - 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: **PE01777352 PE** RNP: **0601777352**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PE20241168998** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 11/07/2024
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES 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: 021/ 2023 – DJU – DER/PE Celebrado em: 05/12/2023
Valor do contrato: R\$ 19.948.207,74 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: OUTROS DIVERSOS Nº: S/N
Complemento: Bairro: DIVERSOS
Cidade: ARAÇOIABA UF: PE CEP: 53690000
Coordenadas Geográficas: -7.788361, -35.093536
Data de início: 05/12/2023 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 11.00 quilômetro;

Observações

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ, TRECHO: ENTR. PE-044 / UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA - UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE-044 / CANAÃ

Número da ART: **PE20241176420** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 16/08/2024
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES 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: 021/ 2023 – DJU – DER/PE Celebrado em: 05/12/2023
Valor do contrato: R\$ 23.644.697,99 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: OUTROS DIVERSOS Nº: S/N
Complemento: Bairro: DIVERSOS
Cidade: ARAÇOIABA UF: PE CEP: 53690000
Coordenadas Geográficas: -7.788361, -35.093536
Data de início: 05/12/2023 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 11.00 quilômetro;

Observações

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ, TRECHO: ENTR. PE-044 / UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA - UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE-044 / CANAÃ. 1º ADITIVO DE VALOR





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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220628096/2025

Atividade em andamento

Número da ART: **PE20251333599** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 15/05/2025
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: **COSAMPA 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: 021/ 2023 – DJU – DER/PE Celebrado em: 05/12/2023
Valor do contrato: R\$ 23.644.697,99 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: OUTROS DIVERSOS Nº: S/N
Complemento: Bairro: DIVERSOS
Cidade: ARAÇOIABA UF: PE CEP: 53690000
Coordenadas Geográficas: -7.788361, -35.093536
Data de início: 05/12/2023 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 11.00 quilômetro;

Observações

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ, TRECHO: ENTR. PE-044 / UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA - UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE-044 / CANAÃ. 2º ADITIVO DE PRAZO

Número da ART: **PE20251333611** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 23/05/2025
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: **COSAMPA 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: 021/ 2023 – DJU – DER/PE Celebrado em: 05/12/2023
Valor do contrato: R\$ 24.508.279,51 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: OUTROS DIVERSOS Nº: S/N
Complemento: Bairro: DIVERSOS
Cidade: ARAÇOIABA UF: PE CEP: 53690000
Coordenadas Geográficas: -7.788361, -35.093536
Data de início: 05/12/2023 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 11.00 quilômetro;

Observações

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ, TRECHO: ENTR. PE-044 / UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA - UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE-044 / CANAÃ. 3º ADITIVO DE VALOR.

Número da ART: **PE20251333625** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 23/05/2025
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: **COSAMPA 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: 021/ 2023 – DJU – DER/PE Celebrado em: 05/12/2023
Valor do contrato: R\$ 24.664.471,20 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros





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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220628096/2025

Atividade em andamento

Endereço da obra/serviço: OUTROS DIVERSOS

Complemento:

Cidade: ARAÇOIABA

Coordenadas Geográficas: -7.788361, -35.093536

Data de início: 05/12/2023

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM-DER PE

Nº: S/N

Bairro: DIVERSOS

UF: PE

CEP: 53690000

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 11.00 quilômetro;

Observações

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ, TRECHO: ENTR. PE-044 / UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA - UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE-044 / CANAÃ. 4º ADITIVO DE VALOR

Número da ART: **PE20251333643**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 15/05/2025

Forma de registro: COMPLEMENTAR

Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL

Empresa contratada: **COSAMPA 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: 021/ 2023 – DJU – DER/PE

Celebrado em: 05/12/2023

Valor do contrato: R\$ 24.664.471,20

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: OUTROS DIVERSOS

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: DIVERSOS

Cidade: ARAÇOIABA

UF: PE

CEP: 53690000

Coordenadas Geográficas: -7.788361, -35.093536

Data de início: 05/12/2023

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 11.00 quilômetro;

Observações

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ, TRECHO: ENTR. PE-044 / UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA - UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE-044 / CANAÃ. 5º ADITIVO DE PRAZO

Informações Complementares

- Este acervo é parcial e fica restrito aos serviços técnicos desenvolvidos pelo profissional especificamente no período de 05/12/2023 a 27/05/2025.
- 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 20 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 2220628096/2025
06/08/2025, 09:16
WaZdB

A CAT é válida em todo o território nacional.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 14.133/2021, 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.





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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220628096/2025

Atividade em andamento

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.

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: WaZdB





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043	PROCESSO:	0030600036003511/2021-65
		CONTRATO:	0021/2023
OBJETO:	EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ. ENTR. PE -044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ , 11 KM		

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 : 0030600036003511/2021-65
- Contrato : 0021/2023
- Contratante : DEPARTAMENTO DE ESTRADAS E RODAGEM - DER/PE CNPJ - 11.554.474/0001-00
- Interessado : COSAMPA CONSTRUÇOES LTDA
- Execução Inicial : 05/12/2023 a 27/05/2025
- Execução Atual : 05/12/2023 a 27/05/2025
- Vigência : 05/12/2023 a 31/12/2025
- Objeto : CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ. ENTR. PE - 044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ , 11 KM
- Valor Inicial : R\$ 19.948.207,74
- 1º Termo Aditivo : R\$ 3.696.490,25, datado de 28/06/2024
- 2º Termo Aditivo : 180 dias de prazo e 160 dias de vigência, datado de 28/09/2024
- 3º Termo Aditivo : R\$ 863.581,52 datado de 21/11/2024
- 4º Termo Aditivo : Reequilíbrio econômico-financeiro do Contrato, datado de 10/02/2025
- 5º Termo Aditivo : 60 dias de prazo e 178 dias de vigência, datado de 12/03/2025
- Responsável Técnico : **JEAN LUIZ GADELHA MAIA** – ENGENHEIRO CIVIL - CREA Nº PE01777352 – RNP Nº 0601777352, **FELIPE CALIXTO PINHEIRO** - ENGENHEIRO CIVIL - CREA Nº PE01934164 – RNP Nº 0601934164, **ADAM RAFAEL CAVALCANTE BEVILAQUA DE ARAUJO** – ENGENHEIRO CIVIL – CREA Nº PE08694851 – RNP Nº 0608694851, **JOÃO PAULO DE PINHO BEZERRA BONFIM** - ENGENHEIRO CIVIL – CREA Nº PE09390562 – RNP Nº 0609390562, **JORGE ALBERTO LEORNE AGUIAR FILHO** – ENGENHEIRO CIVIL – CREA Nº PE17124124 - RNP Nº 0617124124, **IBSEN FELICIO DE ARAUJO COSTA FILHO** – ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, CREA Nº PE20371528 – RNP Nº 0620371528

Código	Descrição	Unid.	Qtde. exec.
01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
01.01	Custo da Administração local	UN	0,898
02	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS		
02.01	Instalação do Canteiro de Obras	UN	0,600
03	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
03.01	Mobilização e desmobilização de equipamentos e pessoal	UN	0,500
04	SERVIÇOS PRELIMINARES		
04.01	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	M2	24,000
05	TERRAPLENAGEM		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025

06/08/2025, 13:44

Chave de Impressão: WazdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 PROCESSO: 0030600036003511/2021-65

CONTRATO: 0021/2023

OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ. ENTR. PE -044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ, 11 KM

05.01	Interseção PE-044 / PE-043		
05.01.01	Escavação, carga e transporte em material de 1ª categoria - DMT de 50 m	M3	692,470
05.01.02	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 3000 a 5000 m - caminho de serviço em leito natural com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	220,470
05.01.03	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	M3	113,040
05.01.04	Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário	M3	647,730
05.02	PE-043		
05.02.01	05.02.01 - Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	M2	162.217,600
05.02.02	05.02.02 - Escavação, carga e transporte em material de 1ª categoria - DMT de 50 m	M3	3.101,760
05.02.03	05.02.03 - 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	5.399,170
05.02.04	05.02.04 - 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	23.912,099
05.02.05	05.02.05 - 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	22.983,320
05.02.06	05.02.06 - 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	6.303,932
05.02.07	05.02.07 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 800 a 1.000 m - caminho de serviço em leito natural - com	M3	141,800
05.02.08	05.02.08 - 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	3.114,527
05.02.09	05.02.09 - 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	649,213
05.02.10	05.02.10 - 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	18.868,572
05.02.11	05.02.11 - 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	120,607
05.02.12	05.02.12 - 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	7.364,413
05.02.13	05.02.13 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2000 a 3000 m - caminho de serviço em leito natural com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	51.355,312

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025

06/08/2025, 13:44

Chave de Impressão: WazdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043	PROCESSO:	0030600036003511/2021-65
		CONTRATO:	0021/2023
OBJETO:	EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ. ENTR. PE -044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ , 11 KM		

05.02.14	05.02.14 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 3000 a 5000 m - caminho de serviço em leito natural com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	86.770,778
05.02.15	05.02.15 - Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	M3	68.944,806
05.02.16	05.02.16 - Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário	M3	46.482,387
05.02.17	05.02.17 - Execução de aterro com areia com adensamento hidráulico	M3	18.414,547
05.02.18	Espalhamento de Material em bota-fora	M3	138.400,810
05.03	05.03 - Acesso - Canaã		
05.03.01	05.03.01 - Escavação, carga e transporte em material de 1ª categoria - DMT de 50 m	M3	751,170
05.03.02	05.03.02 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em leito natural - comescavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	2.005,540
05.03.03	05.03.03 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 200 a 400 m - caminho de serviço em leito natural - comescavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	2.913,940
05.03.04	05.03.04 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 400 a 600 m - caminho de serviço em leito natural - comescavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	1.925,970
05.03.05	05.03.05 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 600 a 800 m - caminho de serviço em leito natural - comescavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	5.061,720
05.03.06	05.03.06 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 800 a 1.000 m - caminho de serviço em leito natural - com	M3	248,560
05.03.07	05.03.07 - 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	1.112,210
05.03.08	05.03.08 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 5000 a 7000 m - caminho de serviço em leito natural com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	15.508,570
05.03.09	05.03.09 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 7000 a 9000 m - caminho de serviço em leito natural com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	32.958,240
05.03.10	05.03.10 - Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	M3	17.461,060
05.03.11	05.03.11 - Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário	M3	16.721,200
05.03.12	Espalhamento de Material em bota-fora	M3	40.784,880
05.03.13	Desmatamento, destocamento, limpeza e área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	M2	64.400,000
05.04	05.04 - Acesso UPM 3-4-5 e UP I e UP II		
05.04.01	05.04.01 - Escavação, carga e transporte em material de 1ª categoria - DMT de 50 m	M3	880,620

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025
06/08/2025, 13:44
Chave de Impressão: WazdB
O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043	PROCESSO:	0030600036003511/2021-65
		CONTRATO:	0021/2023
OBJETO:	EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ. ENTR. PE -044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ , 11 KM		

05.04.02	05.04.02 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em leito natural - comescavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	838,010
05.04.03	05.04.03 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 200 a 400 m - caminho de serviço em leito natural - comescavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	38.372,640
05.04.04	05.04.04 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 400 a 600 m - caminho de serviço em leito natural - comescavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	13.147,730
05.04.05	05.04.05 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 600 a 800 m - caminho de serviço em leito natural - comescavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	2.971,230
05.04.06	05.04.06 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 800 a 1.000 m - caminho de serviço em leito natural - com	M3	3.714,980
05.04.07	05.04.07 - 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	3.773,310
05.04.08	05.04.08 - 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	2.181,680
05.04.09	05.04.09 - 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	2.523,010
05.04.10	05.04.10 - 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	1.895,800
05.04.11	05.04.11 - 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	2.398,880
05.04.12	05.04.12 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2000 a 3000 m - caminho de serviço em leito natural com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	13.732,390
05.04.13	05.04.13 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 3000 a 5000 m - caminho de serviço em leito natural com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	17.358,919
05.04.14	05.04.14 - Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	M3	47.788,970
05.04.15	05.04.15 - Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário	M3	23.594,140
05.04.16	Espalhamento de Material em boca-fora	M3	32.971,090
05.04.17	Desmatamento, destocamento, limpeza e área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	M2	56.896,000
05.05	05.05 - Acesso UPM 1 e 2		
05.05.01	05.05.01 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em leito natural - comescavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	2.329,740

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025

06/08/2025, 13:44

Chave de Impressão: WazdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043

PROCESSO: 0030600036003511/2021-65

CONTRATO: 0021/2023

OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ. ENTR. PE -044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ, 11 KM

05.05.02	05.05.02 - Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 200 a 400 m - caminho de serviço em leito natural - comescavadeira e caminhão basculante de 14 m³	M3	1.564,019
05.05.03	05.05.03 - 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	612,652
05.05.04	05.05.04 - 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	2.083,041
05.05.05	05.05.05 - 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	1.547,987
05.05.06	05.05.06 - 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	6.376,532
05.05.07	05.05.07 - Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	M3	3.244,794
05.05.08	05.05.08 - Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário	M3	4.251,158
05.05.09	Espalhamento de Material em bota-fora	M3	11.485,590
05.05.10	Desmatamento, destocamento, limpeza e área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	M2	19.889,240
06	PAVIMENTAÇÃO		
06.01	06.01 - Interseção PE-044 / PE-043		
06.01.01	06.01.01 - Regularização do subleito	M2	1.555,500
06.01.02	06.01.02 - Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura solo areia (70% 30%) na pista com material de jazida e areia comercial	M3	309,510
06.01.03	06.01.03 - Base de brita graduada com brita comercial	M3	271,660
06.01.04	06.01.04 - Imprimação com asfalto diluído	M2	1.176,990
06.01.05	06.01.05 - Tratamento superficial duplo com banho diluído - brita comercial	M2	1.176,990
06.01.06	Microrrevestimento a frio com emulsão modificada com polímero de 2,0 cm - brita comercial	M2	1.176,990
06.02	06.02 - PE-043		
06.02.01	06.02.01 - Regularização do subleito	M2	79.785,730
06.02.02	06.02.02 - Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura solo areia (70% 30%) na pista com material de jazida e areia comercial	M3	14.496,180
06.02.03	06.02.03 - Base de brita graduada com brita comercial	M3	12.831,550
06.02.04	06.02.04 - Imprimação com asfalto diluído	M2	58.667,470
06.02.05	06.02.05 - Tratamento superficial duplo com banho diluído - brita comercial	M2	58.667,470
06.02.06	Microrrevestimento a frio com emulsão modificada com polímero de 2,0 cm - brita comercial	M2	42.802,830

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025

06/08/2025, 13:44

Chave de Impressão: WazdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043	PROCESSO:	0030600036003511/2021-65
		CONTRATO:	0021/2023
OBJETO:	EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ. ENTR. PE -044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ , 11 KM		

06.03	06.03 - PE-043 - Pavimentação área urbana		
06.03.01	06.03.01 - Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura solo areia (70% 30%) na pista com material de jazida e areia comercial	M3	894,000
06.03.02	06.03.02 - Execução de pavimento em paralelepípedos, rejuntamento com argamassa traço 1:3 (cimento e areia)	M2	4.192,980
06.03.03	06.03.03 - Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado	M3	104,010
06.04	06.04 - Acesso - Canaã		
06.04.01	06.04.01 - Regularização do subleito	M2	20.806,360
06.04.02	06.04.02 - Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura solo areia (70% 30%) na pista com material de jazida e areia comercial	M3	3.926,200
06.04.03	06.04.03 - Base de brita graduada com brita comercial	M3	3.503,320
06.04.04	06.04.04 - Imprimação com asfalto diluído	M2	18.277,920
06.04.05	06.04.05 - Tratamento superficial duplo com banho diluído - brita comercial	M2	18.277,920
06.05	06.05 - Acesso UPM 3-4-5 e UP I e UP II		
06.05.01	06.05.01 - Regularização do subleito	M2	37.908,270
06.05.02	06.05.02 - Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura solo areia (70% 30%) na pista com material de jazida e areia comercial	M3	7.180,350
06.05.03	06.05.03 - Base de brita graduada com brita comercial	M3	6.437,040
06.05.04	06.05.04 - Imprimação com asfalto diluído	M2	30.475,180
06.05.05	06.05.05 - Tratamento superficial duplo com banho diluído - brita comercial	M2	30.475,180
06.06	06.06 - Acesso UPM 1 e 2		
06.06.01	06.06.01 - Regularização do subleito	M2	7.150,950
06.06.02	06.06.02 - Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura solo areia (70% 30%) na pista com material de jazida e areia comercial	M3	1.315,080
06.06.03	06.06.03 - Base de brita graduada com brita comercial	M3	1.166,610
06.06.04	06.06.04 - Imprimação com asfalto diluído	M2	5.667,740
06.06.05	06.06.05 - Tratamento superficial duplo com banho diluído - brita comercial	M2	5.667,740
07	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS		
07.01	07.01 - Interseção PE-044 / PE-043		
07.01.01	07.01.01 - Aquisição de material betuminoso - Asfalto diluído CM 30	T	1,410
07.01.02	07.01.02 - Aquisição de material betuminoso - Emulsão asfáltica RR-2C	T	3,530
07.01.03	07.01.03 - Transporte de Material Betuminoso - Asfalto diluído CM-30 (DMT 744,95 Km / Refinaria Ceará)	T	1,410

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025

06/08/2025, 13:44

Chave de Impressão: WazdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043	PROCESSO:	0030600036003511/2021-65
OBJETO:	EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ. ENTR. PE -044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ , 11 KM	CONTRATO:	0021/2023

07.01.04	07.01.04 - Transporte de Material Betuminoso - Emulsão Asfáltica RR-2C (DMT 744,95 Km / Refinaria Ceará)	T	3,530
07.01.05	Aquisição de material betuminoso - Emulsão asfáltica RC-1C-E	T	3,520
07.01.06	Transporte de Material Betuminoso - Emulsão Asfáltica RC-1C-E (DMT 744,95 Km / Refinaria Ceará)	T	3,520
07.02	07.02 - PE-043		
07.02.01	07.02.01 - Aquisição de material betuminoso - Asfalto diluído CM 30	T	70,400
07.02.02	07.02.02 - Aquisição de material betuminoso - Emulsão asfáltica RR-2C	T	176,000
07.02.03	07.02.03 - Transporte de Material Betuminoso - Asfalto diluído CM-30 (DMT 744,95 Km / Refinaria Ceará)	T	70,400
07.02.04	07.02.04 - Transporte de Material Betuminoso - Emulsão Asfáltica RR-2C (DMT 744,95 Km / Refinaria Ceará)	T	176,000
07.02.05	Aquisição de material betuminoso - Emulsão asfáltica RC-1C-E	T	128,400
07.02.06	Transporte de Material Betuminoso - Emulsão Asfáltica RC-1C-E (DMT 744,95 Km / Refinaria Ceará)	T	128,400
07.03	07.03 - Acesso - Canaã		
07.03.01	07.03.01 - Aquisição de material betuminoso - Asfalto diluído CM 30	T	21,920
07.03.02	07.03.02 - Aquisição de material betuminoso - Emulsão asfáltica RR-2C	T	54,820
07.03.03	07.03.03 - Transporte de Material Betuminoso - Asfalto diluído CM-30 (DMT 744,95 Km / Refinaria Ceará)	T	21,920
07.03.04	07.03.04 - Transporte de Material Betuminoso - Emulsão Asfáltica RR-2C (DMT 744,95 Km / Refinaria Ceará)	T	54,820
07.04	07.04 - Acesso UPM 3-4-5 e UP I e UP II		
07.04.01	07.04.01 - Aquisição de material betuminoso - Asfalto diluído CM 30	T	36,570
07.04.02	07.04.02 - Fornecimento e Aquisição de material betuminoso - RR-2C	T	91,430
07.04.03	07.04.03 - Transporte de Material Betuminoso - Asfalto diluído CM-30 (DMT 744,95 Km / Refinaria Ceará)	T	36,570
07.04.04	07.04.04 - Transporte de Material Betuminoso - Emulsão Asfáltica RR-2C (DMT 744,95 Km / Refinaria Ceará)	T	91,430
07.05	07.05 - Acesso UPM 1 e 2		
07.05.01	07.05.01 - Transporte de Material Betuminoso - Asfalto diluído CM-30 (DMT 744,95 Km / Refinaria Ceará)	T	6,800
07.05.02	07.05.02 - Aquisição de material betuminoso - Emulsão asfáltica RR-2C	T	17,000
07.05.03	07.05.03 - Transporte de Material Betuminoso - Asfalto diluído CM-30 (DMT 744,95 Km / Refinaria Ceará)	T	6,800

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025

06/08/2025, 13:44

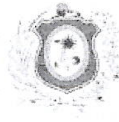
Chave de Impressão: WazdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DO
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043

PROCESSO: 0030600036003511/2021-65

CONTRATO: 0021/2023

OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ. ENTR. PE -044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ , 11 KM

07.05.04	07.05.04 - Transporte de Material Betuminoso - Emulsão Asfáltica RR-2C (DMT 744,95 Km / Refinaria Ceará)	T	17,000
08	DRENAGEM E OBRAS D' ARTES CORRENTES		
08.01	08.01 - Interseção PE-044 / PE-043		
08.01.01	08.01.01 - Meio-fio de concreto - MFC 03 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	M	488,700
08.01.02	08.01.02 - Entrada para descida d'água - EDA 01 - areia e brita comerciais	UN	15,000
08.01.03	08.01.03 - Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 01 - areia e brita comerciais	M	14,200
08.01.04	08.01.04 - Dissipador de energia - DEB 01 - areia, brita e pedra de mão comerciais	UN	0,000
08.01.05	08.01.05 - Caiação manual com fixador de cal	M2	0,000
09	PE-043		
09.01	09.01 - Drenagem Superficial		
09.01.01	09.01.01 - Sarjeta trapezoidal de concreto - SZC 02 - areia e brita comerciais	M	1,224,000
09.01.02	09.01.02 - Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - areia e brita comerciais	M	750,000
09.01.03	09.01.03 - Meio-fio de concreto - MFC 03 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	M	3,961,300
09.01.04	09.01.04 - Meio-fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	M	1,324,780
09.01.05	09.01.05 - Meio-fio de concreto - MFC 06 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	M	68,000
09.01.06	09.01.06 - Linha d'água em paralelepípedos graníticos, rejuntados c/ argamassa de cimento e areia traço 1:3	M	1,393,000
09.01.07	09.01.07 - Entrada para descida d'água - EDA 01 - areia e brita comerciais	UN	93,000
09.01.08	09.01.08 - Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais	UN	4,000
09.01.09	09.01.09 - Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 01 - areia e brita comerciais	M	250,740
09.01.10	09.01.10 - Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 02 - areia e brita comerciais	M	102,000
09.01.11	09.01.11 - Dissipador de energia - DES 01 - areia e pedra de mão comerciais	UN	0,000
09.01.12	09.01.12 - Dissipador de energia - DES 02 - areia e pedra de mão comerciais	UN	0,000
09.01.13	09.01.13 - Dissipador de energia - DEB 01 - areia, brita e pedra de mão comerciais	UN	0,000
09.01.14	09.01.14 - Sarjeta trapezoidal de concreto - SZC 02 - areia e brita comerciais	M	389,000
09.01.15	09.01.15 - Dissipador de energia - DES 01 - areia e pedra de mão comerciais	UN	0,000
09.01.16	09.01.16 - Valeta de proteção de aterros com revestimento vegetal - VPA 01	M	1,636,000
09.01.17	09.01.17 - Valeta de proteção de cortes com revestimento vegetal - VPC 01	M	135,000
09.01.18	09.01.18 - Valeta de proteção de cortes com revestimento de concreto - VPC 03 - areia e brita comerciais	M	519,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025

06/08/2025, 13:44

Chave de Impressão: WazdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 PROCESSO: 0030600036003511/2021-65

CONTRATO: 0021/2023

OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ, ENTR. PE -044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ, 11 KM

09.01.19	09.01.19 - Caiação manual com fixador de cal	M2	0,000
09.02	09.02 - Obra de Arte Corrente		
09.02.01	09.02.01 - Corpo de BSTC D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	M	62,000
09.02.02	09.02.02 - Corpo de BSTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	M	0,000
09.02.03	09.02.03 - Corpo de BTTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	M	15,000
09.02.04	09.02.04 - Corpo de BSTC D = 1,20 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	M	15,000
09.02.05	09.02.05 - Corpo de BDTC D = 1,20 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	M	16,000
09.02.06	09.02.06 - Corpo BQCC D=3,00 x 3,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	M	14,000
09.02.07	09.02.07 - Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	UN	3,000
09.02.08	09.02.08 - Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 30° - areia e brita comerciais - alas retas	UN	2,000
09.02.09	09.02.09 - Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	UN	0,000
09.02.10	09.02.10 - Boca de BTTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	UN	2,000
09.02.11	09.02.11 - Boca de BSTC D = 1,20 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	UN	1,000
09.02.12	09.02.12 - Boca de BDTC D = 1,20 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	UN	2,000
09.02.13	09.02.13 - Boca BQCC D = 3,00 m X 3,00 M - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	UN	2,000
09.02.14	09.02.14 - Caixa coletora de sarjeta - CCS 02 - com grelha de concreto - TCC 01 - areia e brita comerciais	UN	0,000
09.02.15	09.02.15 - Caixa coletora com gaveta - CCG - 1,50mx1,50m profundidade media de 2,00m	UN	2,000
09.02.16	09.02.16 - Chaminé dos poços de visita - CPV 02 - areia e brita comerciais	UN	0,000
09.02.17	09.02.17 - Poço de visita - PVI 05 - areia e brita comerciais	UN	1,000
09.02.18	09.02.18 - Dissipador de energia - DEB 04 - areia, brita e pedra de mão comerciais	UN	0,000
09.02.19	09.02.19 - Dissipador de energia - DEB 05 - areia, brita e pedra de mão comerciais	UN	0,000
09.02.20	09.02.20 - Dissipador de energia - DEB 06 - areia, brita e pedra de mão comerciais	UN	0,000
09.02.21	09.02.21 - Dissipador de energia - DEB 09 - areia, brita e pedra de mão comerciais	UN	0,000
09.02.22	09.02.22 - Dissipador de energia - DEB 11 - areia, brita e pedra de mão comerciais	UN	0,000
09.02.23	09.02.23 - Descida d'água de aterros em degraus - DAD 06 - areia e brita comerciais	M	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025
06/08/2025, 13:44

Chave de Impressão: WazdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043	PROCESSO:	0030600036003511/2021-65
		CONTRATO:	0021/2023
OBJETO:	EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ. ENTR. PE -044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ , 11 KM		

09.02.24	09.02.24 - Descida d'água de aterros em degraus - DAD 10 - areia e brita comerciais	M	0,000
09.02.25	09.02.25 - Escavação manual reaterro e compactação em material de 1ª categoria, inclusive carga, manobra, descarga e transporte	M3	479,520
09.02.26	09.02.26 - Regularização de bota-fora com espalhamento e compactação	M3	253,240
09.02.27	09.02.27 - Remoção de tubos de concreto com diâmetro de 0,40 m a 1,00 m em valas e bueiros	M	28,000
09.03	09.03 - Drenagem Urbana		
09.03.01	09.03.01 - Boca de lobo simples - grelha de concreto - BLSG 03 - areia e brita comerciais	UN	1,000
09.03.02	09.03.02 - Galeria pluvial - tubo de concreto 400 m, tipo PA-1 - areia e brita comerciais	M	103,000
09.03.03	09.03.03 - Galeria pluvial - tubo de concreto 600 m, tipo PA-1 - areia e brita comerciais	M	220,000
09.03.04	09.03.04 - Galeria pluvial - tubo de concreto 800 m, tipo PA-1 - areia e brita comerciais	M	200,000
09.03.05	09.03.05 - Galeria pluvial - tubo de concreto 1000 m, tipo PA-1 - areia e brita comerciais	M	83,000
09.03.06	09.03.06 - Poço de visita - PVI 02 - areia e brita comerciais	UN	10,000
09.03.07	09.03.07 - Poço de visita - PVI 03 - areia e brita comerciais	UN	7,000
09.03.08	09.03.08 - Poço de visita - PVI 04 - areia e brita comerciais	UN	3,000
09.03.09	09.03.09 - Chaminé dos poços de visita - CPV 01 - areia e brita comerciais	UN	19,000
09.03.10	09.03.10 - Chaminé dos poços de visita - CPV 02 - areia e brita comerciais	UN	1,000
09.03.11	09.03.11 - Escavação manual reaterro e compactação em material de 1ª categoria, inclusive carga, manobra, descarga e transporte	M3	1.867,340
09.03.12	09.03.12 - Regularização de bota-fora com espalhamento e compactação	M3	399,330
09.03.13	09.03.13 - Caixa coletora com gaveta - CCG - 1,20mx1,20m profundidade media de 1,50m	UN	25,000
10	Acesso - Canaã		
10.01	10.01 - Drenagem Superficial		
10.01.01	10.01.01 - Sarjeta trapezoidal de concreto - SZC 02 - areia e brita comerciais	M	253,000
10.01.02	10.01.02 - Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - areia e brita comerciais	M	335,000
10.01.03	10.01.03 - Meio-fio de concreto - MFC 03 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	M	770,000
10.01.04	10.01.04 - Entrada para descida d'água - EDA 01 - areia e brita comerciais	UN	7,000
10.01.05	10.01.05 - Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais	UN	0,000
10.01.06	10.01.06 - Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 01 - areia e brita comerciais	M	14,500

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025
06/08/2025, 13:44

Chave de Impressão: WazdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 PROCESSO: 0030600036003511/2021-65

CONTRATO: 0021/2023

OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ. ENTR. PE -044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ , 11 KM

10.01.07	10.01.07 - Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 02 - areia e brita comerciais	M	15,300
10.01.08	10.01.08 - Dissipador de energia - DES 01 - areia e pedra de mão comerciais	UN	0,000
10.01.09	10.01.09 - Dissipador de energia - DEB 01 - areia, brita e pedra de mão comerciais	UN	0,000
10.01.10	10.01.10 - Valeta de proteção de aterros com revestimento vegetal - VPA 01	M	670,000
10.01.11	10.01.11 - Valeta de proteção de cortes com revestimento de concreto - VPC 03 - areia e brita comerciais	M	200,000
10.01.12	10.01.12 - Transposição de segmentos de sarjeta - TSS 04 - areia e brita comerciais	M	0,000
10.01.13	10.01.13 - Caiação manual com fixador de cal	M2	0,000
10.02	10.02 - Obra de Arte Corrente		
10.02.01	10.02.01 - Corpo de BSTC D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	M	36,000
10.02.02	10.02.02 - Corpo de BSTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	M	0,000
10.02.03	10.02.03 - Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	UN	4,000
10.02.04	10.02.04 - Boca de BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	UN	0,000
10.02.05	10.02.05 - Caixa coletora de sarjeta - CCS 02 - com grelha de concreto - TCC 01 - areia e brita comerciais	UN	0,000
10.02.06	10.02.06 - Dissipador de energia - DEB 04 - areia, brita e pedra de mão comerciais	UN	0,000
10.02.07	10.02.07 - Dissipador de energia - DEB 05 - areia, brita e pedra de mão comerciais	UN	0,000
10.02.08	10.02.08 - Descida d'água de aterros em degraus - DAD 06 - areia e brita comerciais	M	0,000
10.02.09	10.02.09 - Escavação manual reaterro e compactação em material de 1ª categoria, inclusive carga, manobra, descarga e transporte	M3	233,780
10.02.10	10.02.10 - Regularização de bota-fora com espalhamento e compactação	M3	96,300
11	Acesso UPM 3-4-5 e UP I e UP II		
11.01	11.01 - Drenagem Superficial		
11.01.01	11.01.01 - Sarjeta trapezoidal de concreto - SZC 02 - areia e brita comerciais	M	1.013,700
11.01.02	11.01.02 - Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - areia e brita comerciais	M	277,000
11.01.03	11.01.03 - Meio-fio de concreto - MFC 03 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	M	1.286,000
11.01.04	11.01.04 - Entrada para descida d'água - EDA 01 - areia e brita comerciais	UN	26,000
11.01.05	11.01.05 - Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais	UN	4,000
11.01.06	11.01.06 - Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 01 - areia e brita comerciais	M	107,300
11.01.07	11.01.07 - Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 02 - areia e brita comerciais	M	17,300
11.01.08	11.01.08 - Dissipador de energia - DES 01 - areia e pedra de mão comerciais	UN	0,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025

06/08/2025, 13:44

Chave de Impressão: WazdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043

PROCESSO: 0030600036003511/2021-65

CONTRATO: 0021/2023

OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ. ENTR. PE -044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ, 11 KM

11.01.09	11.01.09 - Dissipador de energia - DES 02 - areia e pedra de mão comerciais	UN	0,000
11.01.10	11.01.10 - Dissipador de energia - DEB 01 - areia, brita e pedra de mão comerciais	UN	0,000
11.01.11	11.01.11 - Sarjeta trapezoidal de concreto - SZC 02 - areia e brita comerciais	M	0,000
11.01.12	11.01.12 - Dissipador de energia - DES 01 - areia e pedra de mão comerciais	UN	0,000
11.01.13	11.01.13 - Valeta de proteção de aterros com revestimento vegetal - VPA 01	M	1.040,000
11.01.14	11.01.14 - Valeta de proteção de cortes com revestimento vegetal - VPC 01	M	700,000
11.01.15	11.01.15 - Valeta de proteção de cortes com revestimento de concreto - VPC 03 - areia e brita comerciais	M	170,000
11.01.16	11.01.16 - Caixação manual com fixador de cal	M2	0,000
11.02	11.02 - Obra de Arte Corrente		
11.02.01	11.02.01 - Corpo de BSTC D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	M	117,000
11.02.02	11.02.02 - Corpo de BDCC 2,00 x 2,00 m - moldado no local - altura do aterro 1,00 a 2,50 m - areia e brita comerciais	M	17,000
11.02.03	11.02.03 - Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	UN	4,000
11.02.04	11.02.04 - Boca de BDCC 2,00 x 2,00 m - esconsidade 45° - areia e brita comerciais	UN	2,000
11.02.05	11.02.05 - Caixa coletora de sarjeta - CCS 02 - com grelha de concreto - TCC 01 - areia e brita comerciais	UN	4,000
11.02.06	11.02.06 - Caixa de ligação e passagem - CLP 15 - areia e brita comerciais	UN	0,000
11.02.07	11.02.07 - Dissipador de energia - DEB 04 - areia, brita e pedra de mão comerciais	UN	0,000
11.02.08	11.02.08 - Descida d'água de aterros em degraus - DAD 06 - areia e brita comerciais	M	0,000
11.02.09	11.02.09 - Escavação manual reaterro e compactação em material de 1ª categoria, inclusive carga, manobra, descarga e transporte	M3	628,080
11.02.10	11.02.10 - Regularização de bota-fora com espalhamento e compactação	M3	397,650
11.02.11	11.02.11 - Demolição de muro de alvenaria de pedra argamassada	M3	8,550
12	Acesso UPM 1 e 2		
12.01	12.01 - Drenagem Superficial		
12.01.01	12.01.01 - Meio-fio de concreto - MFC 03 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	M	80,000
12.01.02	12.01.02 - Entrada para descida d'água - EDA 01 - areia e brita comerciais	UN	2,000
12.01.03	12.01.03 - Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 01 - areia e brita comerciais	M	4,800
12.01.04	12.01.04 - Dissipador de energia - DEB 01 - areia, brita e pedra de mão comerciais	UN	2,000
12.01.05	12.01.05 - Caixação manual com fixador de cal	M2	0,000
12.02	12.02 - Obra de Arte Corrente		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025

06/08/2025, 13:44

Chave de Impressão: WazdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043

PROCESSO: 0030600036003511/2021-65

CONTRATO: 0021/2023

OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ. ENTR. PE -044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ , 11 KM

12.02.01	12.02.01 - Corpo de BSTC D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	M	0,000
12.02.02	12.02.02 - Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	UN	0,000
12.02.03	12.02.03 - Dissipador de energia - DEB 04 - areia, brita e pedra de mão comerciais	UN	0,000
12.02.04	12.02.04 - Escavação manual reaterro e compactação em material de 1ª categoria, inclusive carga, manobra, descarga e transporte	M3	0,000
12.02.05	12.02.05 - Regularização de bota-fora com espalhamento e compactação	M3	0,000
13	SINALIZAÇÃO		
13.01	13.01 - Interseção PE-044 / PE-043		
13.01.01	13.01.01 - Fornecimento e implantação placa sinalização		
13.01.01.01	13.01.01.01 - Placa de regulamentação em aço D = 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	4,000
13.01.01.02	13.01.01.02 - Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,331 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	1,000
13.01.01.03	13.01.01.03 - Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	2,000
13.01.01.04	13.01.01.04 - Placa em aço - película I + III - fornecimento e implantação	M2	16,000
13.01.01.05	13.01.01.05 - Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	UN	17,000
13.01.02	13.01.02 - Implantação pintura e dispositivos de sinalização		
13.01.02.01	13.01.02.01 - Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	M2	0,000
13.01.02.02	13.01.02.02 - Pintura de setas e zebraos com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	M2	0,000
13.01.02.03	13.01.02.03 - Tacha refletiva em plástico injetado - monodirecional tipo IV - com um pino - fornecimento e colocação	UN	0,000
13.01.02.04	13.01.02.04 - Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo IV - com um pino - fornecimento e colocação	UN	0,000
13.02	13.02 - PE-043		
13.02.01	13.02.01 - Fornecimento e implantação placa sinalização		
13.02.01.01	13.02.01.01 - Placa de regulamentação em aço D = 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	35,000
13.02.01.02	13.02.01.02 - Placa em aço - película I + III - fornecimento e implantação	M2	42,720
13.02.01.03	13.02.01.03 - Placa modulada em aço nº 18 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + III - confecção	M2	1,000
13.02.01.04	13.02.01.04 - Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	28,000
13.02.01.05	13.02.01.05 - Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	6,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025

06/08/2025, 13:44

Chave de Impressão: WazdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043	PROCESSO:	0030600036003511/2021-65
OBJETO:	EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ. ENTR. PE -044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ , 11 KM	CONTRATO:	0021/2023

13.02.01.06	13.02.01.06 - Placa em aço - 2,00 x 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + I - fornecimento e implantação	UN	5,000
13.02.01.07	13.02.01.07 - Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	UN	268,000
13.02.01.08	13.02.01.08 - Placa delineador em aço - 0,50 x 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + IV - fornecimento e implantação	UN	268,000
13.02.02	13.02.02 - Implantação pintura e dispositivos de sinalização		
13.02.02.01	13.02.02.01 - Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	M2	0,000
13.02.02.02	13.02.02.02 - Pintura de setas e zebreados com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	M2	0,000
13.02.02.03	13.02.02.03 - Tacha refletiva em plástico injetado - monodirecional tipo IV - com um pino - fornecimento e colocação	UN	0,000
13.02.02.04	13.02.02.04 - Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo IV - com um pino - fornecimento e colocação	UN	0,000
13.02.02.05	13.02.02.05 - Tachão refletivo em plástico injetado - monodirecional - fornecimento e colocação	UN	0,000
13.02.02.06	13.02.02.06 - Tachão refletivo em plástico injetado - bidirecional - fornecimento e colocação	UN	0,000
13.03	13.03 - Acesso a Canaã		
13.03.01	13.03.01 - Fornecimento e implantação placa sinalização		
13.03.01.01	13.03.01.01 - Placa de regulamentação em aço D = 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	11,000
13.03.01.02	13.03.01.02 - Placa em aço - película I + III - fornecimento e implantação	M2	4,500
13.03.01.03	13.03.01.03 - Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,331 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	1,000
13.03.01.04	13.03.01.04 - Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	5,000
13.03.01.05	13.03.01.05 - Placa em aço - 2,00 x 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + I - fornecimento e implantação	UN	1,000
13.03.01.06	13.03.01.06 - Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	UN	42,000
13.03.01.07	13.03.01.07 - Placa delineador em aço - 0,50 x 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + IV - fornecimento e implantação	UN	26,000
13.03.02	13.03.02 - Implantação pintura e dispositivos de sinalização		
13.03.02.01	13.03.02.01 - Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	M2	0,000
13.03.02.02	13.03.02.02 - Pintura de setas e zebreados com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	M2	0,000
13.03.02.03	13.03.02.03 - Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo IV - com um pino - fornecimento e colocação	UN	0,000
13.04	13.04 - Acesso a UPM 3, 4, 5 E UP I E II		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025

06/08/2025, 13:44

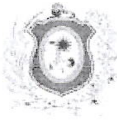
Chave de Impressão: WazdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043	PROCESSO:	0030600036003511/2021-65
		CONTRATO:	0021/2023
OBJETO:	EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ. ENTR. PE -044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ , 11 KM		

13.04.01	13.04.01 - Fornecimento e implantação placa sinalização		
13.04.01.01	13.04.01.01 - Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,331 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	1,000
13.04.01.02	13.04.01.02 - Placa de regulamentação em aço D = 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	23,000
13.04.01.03	13.04.01.03 - Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	15,000
13.04.01.04	13.04.01.04 - Placa em aço - 2,00 x 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + I - fornecimento e implantação	UN	3,000
13.04.01.05	13.04.01.05 - Placa em aço - película I + III - fornecimento e implantação	M2	2,400
13.04.01.06	13.04.01.06 - Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	UN	202,000
13.04.01.07	13.04.01.07 - Placa delineador em aço - 0,50 x 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + IV - fornecimento e implantação	UN	310,000
13.04.02	13.04.02 - Implantação pintura e dispositivos de sinalização		
13.04.02.01	13.04.02.01 - Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	M2	0,000
13.04.02.02	13.04.02.02 - Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo IV - com um pino - fornecimento e colocação	UN	0,000
13.05	13.05 - Acesso a UPM 1, 2		
13.05.01	13.05.01 - Fornecimento e implantação placa sinalização		
13.05.01.01	13.05.01.01 - Placa de regulamentação em aço D = 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	4,000
13.05.01.02	13.05.01.02 - Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,331 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	1,000
13.05.01.03	13.05.01.03 - Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	3,000
13.05.01.04	13.05.01.04 - Placa em aço - película I + III - fornecimento e implantação	M2	2,800
13.05.01.05	13.05.01.05 - Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	UN	23,000
13.05.01.06	13.05.01.06 - Placa delineador em aço - 0,50 x 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + IV - fornecimento e implantação	UN	26,000
13.05.02	13.05.02 - Implantação pintura e dispositivos de sinalização		
13.05.02.01	13.05.02.01 - Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	M2	0,000
13.05.02.02	13.05.02.02 - Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo IV - com um pino - fornecimento e colocação	UN	0,000
14	SINALIZAÇÃO DE OBRAS		
14.01	14.01 - Placa em aço - película I + III - fornecimento e implantação	M2	16,820
14.02	14.02 - Balizador de concreto - areia e brita comerciais - fornecimento e implantação	UN	4,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025

06/08/2025, 13:44

Chave de Impressão: WazdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA:	IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043	PROCESSO:	0030600036003511/2021-65
		CONTRATO:	0021/2023
OBJETO:	EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ. ENTR. PE -044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ , 11 KM		

14.03	14.03 - Suporte metálico móvel para placa de sinalização - confecção	UN	25,000
14.04	14.04 - Caveleto em polietileno zebreado com faixa refletiva e com sinalizador a LED com bateria - H = 1,00 m - utilização de 600 ciclos- fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	Undia	1.095,000
14.05	14.05 - Operação de sinalização por bandeirola de tecido ou com placa metálica	H	4,379,760
15	PROTEÇÃO AMBIENTAL		
15.01	15.01 - Interseção PE-044 / PE-043		
15.01.01	15.01.01 - Hidrossemeadura	M2	364,610
15.02	15.02 - PE-043		
15.02.01	15.02.01 - Hidrossemeadura	M2	28.640,190
15.03	15.03 - Acesso a Canaã		
15.03.01	15.03.01 - Hidrossemeadura	M2	6.445,000
15.04	15.04 - Acesso UPM 3 - 4 - 5 e UP I e UP II		
15.04.01	15.04.01 - Hidrossemeadura	M2	18.611,520
15.05	15.05 - Acesso UPM 1 e 2		
15.05.01	15.05.01 - Hidrossemeadura	M2	1.035,330
15.06	15.06 - Ocorrências, canteiro de obras e bota-fora		
15.06.01	15.06.01 - Regularização de superfície com motoniveladora	M2	102.346,440
15.06.02	15.06.02 - Hidrossemeadura	M2	102.346,510
15.06.03	15.06.03 - Valeta de proteção de aterros com revestimento vegetal - VPA 02	M	1.030,000
15.06.04	15.06.04 - Plantio de muda de arbusto com altura até 0,50 m em cova de 0,40 x 0,40 x 0,40 m	UN	0,000
16	OBRAS COMPLEMENTARES		
16.01	16.01 - PE 043		
16.01.01	16.01.01 - Cerca com 4 fios de arame farpado e mourão de madeira a cada 2,5 m e esticador a cada 50 m	M	1.000,000
16.01.02	16.01.02 - Remoção de cerca com mourões de concreto	M	740,000
16.01.03	16.01.03 - Defesa semimaleável simples - fornecimento e implantação	M	1.590,000
16.01.04	16.01.04 - Ancoragem de defesa semimaleável simples - fornecimento e implantação	M	320,000
16.01.05	16.01.05 - Reassentamento de poste de concreto com comprimento nominal de 9 m até 12 m, carga nominal menor ou igual a 1000 DAN, engastamento simples com 1,5 m de solo (não inclui fornecimento)	UN	11,000
16.02	16.02 - Acesso - Canaã		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025

06/08/2025, 13:44

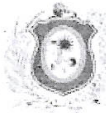
Chave de Impressão: WazdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DE
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043

PROCESSO: 0030600036003511/2021-65

CONTRATO: 0021/2023

OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ. ENTR. PE -044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ, 11 KM

16.02.01	16.02.01 - Cerca com 4 fios de arame farpado e mourão de madeira a cada 2,5 m e esticador a cada 50 m	M	0,000
16.02.02	16.02.02 - Remoção de cerca com mourões de concreto	M	490,000
16.02.03	16.02.03 - Defesa semimaleável simples - fornecimento e implantação	M	570,000
16.02.04	16.02.04 - Ancoragem de defesa semimaleável simples - fornecimento e implantação	M	80,000
16.02.05	16.02.05 - Reassentamento de poste de concreto com comprimento nominal de 9 m até 12 m, carga nominal menor ou igual a 1000 DAN, engastamento simples com 1,5 m de solo (não inclui fornecimento)	UN	8,000
16.03	16.03 - Acesso UPM 3 - 4 - 5 e UP I e UP II		
16.03.01	16.03.01 - Cerca com 4 fios de arame farpado e mourão de madeira a cada 2,5 m e esticador a cada 50 m	M	0,000
16.03.02	16.03.02 - Defesa semimaleável simples - fornecimento e implantação	M	1.180,000
16.03.03	16.03.03 - Ancoragem de defesa semimaleável simples - fornecimento e implantação	M	320,000
16.03.04	16.03.04 - Reassentamento de poste de concreto com comprimento nominal de 9 m até 12 m, carga nominal menor ou igual a 1000 DAN, engastamento simples com 1,5 m de solo (não inclui fornecimento)	UN	5,000
16.04	16.04 - Muro em Gabião		
16.04.01	16.04.01 - Gabião caixa 2 x 1 x 0,50 m Zn/Al - D = 2,7 mm - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	M3	99,500
16.04.02	16.04.02 - Gabião caixa 2 x 1 x 1,00 m Zn/Al - D = 2,7 mm - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	M3	461,000
16.04.03	16.04.03 - Aplicação de geotêxtil não-tecido agulhado com resistência à tração longitudinal de 14 kN/m	M2	690,000
16.04.04	16.04.04 - Escavação, carga e transporte em material de 1ª categoria - DMT de 50 m	M3	1.202,300
16.04.05	16.04.05 - 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	1.459,700
16.04.06	16.04.06 - Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	M3	1.202,300
16.04.07	16.04.07 - Regularização de bota-fora com espalhamento e compactação	M3	1.459,700
16.05	16.05 - Acesso UPM 1 e 2		
16.05.01	16.05.01 - Cerca com 4 fios de arame farpado e mourão de madeira a cada 2,5 m e esticador a cada 50 m	M	0,000
17	17- Obra de Arte Especial - (OAE)		
17.01	17.01 - INFRAESTRUTURA		
17.01.01	17.01.01 - ESTACA ESCAVADA HELICE CONTINUA - DIAMETRO 30CM - EXCLUSIVE MATERIAIS	M	876,480

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025

06/08/2025, 13:44

Chave de Impressão: WazdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DO
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043

PROCESSO: 0030600036003511/2021-65

CONTRATO: 0021/2023

OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ. ENTR. PE -044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ, 11 KM

17.01.02	17.01.02 - CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C50, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO	M³	99,310
17.01.03	17.01.03 - LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M³	99,310
17.01.04	17.01.04 - MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 16,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	1.965,770
17.01.05	17.01.05 - ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	KG	2.182,000
17.02	17.02 - LAJES DE TRANSIÇÃO		
17.02.01	17.02.01 - Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h	M³	117,580
17.02.02	17.02.02 - Formas de compensado plastificado 12 mm - uso geral - utilização de 1 vez - confecção, instalação e retirada	M²	317,490
17.02.03	17.02.03 - Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	M³	8.817,140
17.02.04	17.02.04 - Concreto fck = 30 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais	M³	117,580
17.02.05	17.02.05 - Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M³	6,230
17.02.06	17.02.06 - Adensamento de concreto por vibrador de imersão	M³	117,580
17.03	SUPERESTRUTURA		
17.03.01	17.03.01 - Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h	M³	247,580
17.03.02	17.03.02 - Concreto fck = 30 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais	M³	130,150
17.03.03	17.03.03 - Concreto fck = 35 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M³	117,430
17.03.04	17.03.04 - Formas de compensado plastificado 12 mm - uso geral - utilização de 1 vez - confecção, instalação e retirada	M²	1.333,370
17.03.05	17.03.05 - Cordoalha engraxada CP 190 RB D = 12,7 mm - fornecimento, preparo e colocação	KG	7.484,570
17.03.06	17.03.06 - Ancoragem ativa para 14 cordoalhas D = 12,7mm com placa de ancoragem, bloco, cunhas trapartidas, trombeta e protensão	UN	36,570
17.03.07	17.03.07 - Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	30.393,140
17.03.08	17.03.08 - Adensamento de concreto por vibrador de imersão	M³	247,580
17.03.09	17.03.09 - Bainha metálica diâmetro 70 mm para 15 cordoalhas D = 12,7 mm, semi-rígida, redonda, com montagem e injeção de nata de cimento	M	666,060
17.04	17.04 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
17.04.01	17.04.01 - Aparelho de apoio de neoprene fretado para estruturas moldadas no local fornecimento e instalação	dm³	487,870
17.04.02	17.04.02 - Dreno de PVC D = 100 mm - fornecimento e instalação	M	24,000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025

06/08/2025, 13:44

Chave de Impressão: WazdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas





Secretaria
de Mobilidade e
Infraestrutura



GOVERNO DO
PERNAMBUCO
ESTADO DE MUDANÇA

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

RODOVIA: IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 PROCESSO: 0030600036003511/2021-65

CONTRATO: 0021/2023

OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA PE-043 E ACESSOS AS UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA E AO DISTRITO DE CANAÃ. ENTR. PE -044/ UNIDADES PRISIONAIS DE ARAÇOIABA- UPM 1, UPM 2, UPM 3, UPM 4, UPM 5, UP I E UP II; E ENTR. PE- 044/CANAÃ, 11 KM

17.04.03	17.04.03 - Junta de dilatação em perfil extrudado de borracha vulcanizada de 35 x 60 mm - fornecimento e instalação	M	20,200
17.04.04	17.04.04 - Limpeza, serragem e enchimento de trincas em pavimento de concreto com selante elástico a frio	M	15,000
17.04.05	17.04.05 - Argamassa para reparos e grotamento	M³	0,100
17.04.06	17.04.06 - Enrocamento com pedra de mão, inclusive espalhamento e compactação mecânica - fornecimento e assentamento	M³	273,620

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 17 de Julho de 2025 Kássyo Ferro de Carvalho

KÁSSYO FERRO DE CARVALHO

DIRETOR EXECUTIVO DE OBRAS

CPF: 074.258.044-09

RNP: 57.390D/PE

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 17 de Julho de 2025 Wanderlan Freitas Lúcio

WANDERLAN FREITAS LÚCIO

DIRETOR DE ENGENHARIA

CPF: 045.448.394-59

RNP: 1805906860

RECEBIDO:

Recife _____ de _____ de _____

ASSINATURA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025

06/08/2025, 13:44

Chave de Impressão: WazdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220628096/2025, emitida em 06/08/2025



Certidão nº 2220628096/2025

06/08/2025, 13:44

Chave de Impressão: WazdB

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/08/2025 e contém 20 folhas

