



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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

CREA-PB

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

185392/2023

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 da Paraíba - Crea-PB, 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: **10306PB** RNP: **0601777352**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PB20200333161** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 29/09/2020 Baixada em: 15/02/2023  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL  
Empresa contratada: **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **DER DEPARTAMENTO DE ESTRADAS E RODAGEM DA PARAIBA** CPF/CNPJ: **09.122.706/0001-09**  
Endereço do contratante: RODOVIA PB-370: Entroncamento PB-386/Curral Velho Nº: S/N  
Complemento: Bairro: ZONA RURAL  
Cidade: CURRAL VELHO UF: PB CEP: 58990000  
Contrato: PJ-039/2020 Celebrado em: 09/09/2020  
Valor do contrato: R\$ 3.179.042,73 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: SÍTIO NAZARE Nº: SN  
Complemento: Bairro: ÁREA RURAL  
Cidade: POCINHOS UF: PB CEP: 58150000  
Coordenadas Geográficas: -7.068131, -36.200351  
Data de início: 09/09/2020 Conclusão efetiva: 08/03/2021  
Finalidade: Infraestrutura  
Proprietário: DER DEPARTAMENTO DE ESTRADAS E RODAGEM DA PARAIBA CPF/CNPJ: 09.122.706/0001-09

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1362 - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL 15 - EXECUÇÃO 1655.38 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > PAVIMENTAÇÃO > #1474 - ASFÁLTICA 15 - EXECUÇÃO 5.50 quilômetro;**

#### Observações

**Obras de Implantação e Pavimentação da Rodovia PB-141.** Trecho: Entroncamento BR230/Nazaré (Distrito do Município de Pocinhos)- Contrato nº PJ-039/2020; Valor R\$ 3.179.042,73

#### Informações Complementares

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 185392/2023  
03/03/2023, 11:14  
ZzaZ5

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 na Certidão de Registro e Quitação (CRQ) apresentada.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante/proprietário, 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-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ZzaZ5





SECRETARIA DE ESTADO  
DA INFRAESTRUTURA, DOS RECURSOS  
HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE



Somos todos  
**PARAÍBA**  
Governo do Estado

VISTO:

Engº Carlos Pereira de Carvalho e Silva  
Diretor Superintendente  
DER/PB

**Certidão nº 016/2022 – SEC/DS**

Certifico em cumprimento ao despacho do Senhor Diretor Superintendente, constante no Processo nº 2171/2022 – DER/PB, e em atenção ao que requereu a Empresa **COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ sob o nº **03.006.548/0001-37**, estabelecida à Rua Manoel Aguiar Pontes, nº 1354, Boa Vista – na cidade de Fortaleza – CE, CEP.: 60.867-695, para fins de Acervo Técnico, dos serviços executados, **QUE** de acordo com as informações contidas no citado processo, a referida Empresa titular do Contrato PJ-039/2020, tendo como **responsável técnico** o Engenheiro Civil **JEAN LUIZ GADELHA MAIA**, ART. Nº **PB20200333161**, executou no período de 17/09/2020 à 30/09/2021, os serviços de obras na Rodovia PB-141, trechos: Entrº BR-230/Nazaré/ (distrito do Município de Picos), conforme discriminação dos quantitativos medidos constantes nas cópias anexas. (FINAL). E, para constar, eu Secretária da Diretoria Superintendente DINAURIA ARAÚJO LINS, matrícula 3855-5, digitei a presente Certidão sem emendas, rasuras ou entrelinhas, aos vinte e oito dias do mês de junho de dois mil e vinte e dois, que vai por mim assinada e visada pelo Engenheiro Civil **CARLOS PEREIRA DE CARVALHO E SILVA**, Diretor Superintendente do Departamento de Estradas de Rodagem do Estado da Paraíba.

Demetrius Awing Lewis .

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 185392/2023, emitida em 03/03/2023



## DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DA PARAÍBA

Av. Min. José Américo de Almeida, S/N – João Pessoa-PB  
CEP: 58040-300 Tel.: (83) 3216-2800

Certidão nº 185392/2023

07/03/2023, 10:06  
Chave de Impressão: ZzaZ5

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/03/2023 e contém 4 folhas





GOVERNO DO ESTADO DA PARAÍBA  
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DA PARAÍBA - DER-PB

Diretoria de Operações - DROP  
Unidade Administrativa: Gerência de Obras - GEOB

Rodovia: PB - 141

Trechos: Entr.º BR-230 / Nazaré (Distrito do Município de Poço das Antas)

Firma: COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Contrato: PJ - 039 / 2020

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL TÉCNICO: Jean Luiz Gadelha Maia - ART- PB20200333161

Período: 17/09/2020 a 30/09/2021

ASSUNTO: Quantitativos para Acervo Técnico.

| CÓDIGO | DISCRIMINAÇÃO | UND. | QUANTIDADE |
|--------|---------------|------|------------|
|--------|---------------|------|------------|

#### 01 TERRAPLENAGEM

|           |                                                                       |    |            |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------|----|------------|
| 01.000.01 | Desmatamento, destocamento, e limpeza                                 | m² | 129.922,00 |
| 01.100.09 | Esc. carga e transporte de mat. 1ª cat. com DMT 0 a 200 m (CB)        | m³ | 15.607,54  |
| 01.100.11 | Esc. carga e transporte de mat. 1ª cat. com DMT 401m a 600m (CB)      | m³ | 6.025,56   |
| 01.100.12 | Esc. carga e transporte de mat. 1ª cat. com DMT 601m a 800m (CB)      | m³ | 2.361,92   |
| 01.100.14 | Esc. carga e transporte de mat. 1ª cat. com DMT 1.001m a 1.200m (CB)  | m³ | 4.510,69   |
| 01.100.15 | Esc. carga e transporte de mat. 1ª cat. com DMT 1.201m a 1.400m (CB)  | m³ | 9.641,74   |
| 01.100.17 | Esc. carga e transporte de mat. 1ª cat. com DMT 1.601m a 1.800m (CB)  | m³ | 10.693,34  |
| 01.100.18 | Esc. carga e transporte de mat. 1ª cat. com DMT 1.801m a 2.000m (CB)  | m³ | 3.435,85   |
| 01.100.19 | Esc. carga e transporte de mat. 1ª cat. com DMT 2.001m a 3.000m (CB)  | m³ | 2.681,47   |
| 01.100.20 | Esc. carga e transporte de mat. 1ª cat. com DMT 3.001m a 5.000m (CB)  | m³ | 3.658,77   |
| 01.102.01 | Esc. carga e transporte de mat. 3ª cat. c/transporte de 0 a 200m (CB) | m³ | 299,26     |
| 01.511.00 | Compactação de aterro 100%PN                                          | m³ | 45.170,11  |
| s/cód.    | Escavação de mat. de 3ª cat. à frio                                   | m³ | 3.360,60   |

#### 02 PAVIMENTAÇÃO

|           |                                                          |      |            |
|-----------|----------------------------------------------------------|------|------------|
| 02.000.00 | Regularização do subleito                                | m²   | 63.407,47  |
| 02.200.00 | Sub-base estab.granul.s/mistura, exclusive transporte    | m³   | 10.945,84  |
| 02.200.01 | Base estab. granul. s/mistura exclusive transporte       | m³   | 10.311,42  |
| 02.300.00 | Imprimação exclusive ligante                             | m²   | 49.971,07  |
| 02.501.01 | TSD c/3º banho (c/brita comercial) exclusive ligante     | m²   | 49.971,07  |
| 02.999.06 | Transporte de solo e/ou areia em caminhão basculante     | t.km | 68.210,07  |
| 02.999.14 | Pav. Paralelo rejunte c/asfalto brita e colchão de areia | m²   | 2.506,90   |
| 02.999.34 | Transporte de materiais asfálticos a frio                | t.km | 130.604,39 |
| 02.999.28 | Transporte Comercial de Brita                            | t.km | 18.182,70  |

#### 04 DRENAGEM

|           |                                                                       |     |        |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------|-----|--------|
| 04.030.01 | Escavação mecânica p/ fundação, valetas e drenos em mat. 1ª categoria | m³  | 255,81 |
| 04.100.01 | Forn.e assentamento de tubo de concreto (D=0,60m)                     | m   | 94,00  |
| 04.100.03 | Forn.e assentamento de tubo de concreto (D=1,00m)                     | m   | 45,00  |
| 04.101.01 | Extremidade bueiro simples tub.concreto (D=0,60m)                     | und | 24,00  |
| 04.101.03 | Extremidade bueiro simples tub.concreto (D=1,00m)                     | und | 6,00   |
| 04.111.02 | Extremidade bueiro duplo tub.concreto (D=1,00m)                       | und | 2,00   |
| 04.300.02 | Concreto magro traço 1/4/8 (comercial)                                | m³  | 33,50  |
| 04.325.01 | Concreto Estrutural FCK>=25 Mpa (comercial)                           | m³  | 118,83 |

Página 1



Assinado com senha por ALUÍSIO LUCENA JÚNIOR em 03/06/2022 - 10:41hs.  
Documento Nº: 1165112.8107940-3860 - consulta à autenticidade em  
<https://pbdoc.pb.gov.br/signaex/public/app/autenticar?n=1165112.8107940-3860>



TPBdoc

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 185392/2023, emitida em 03/03/2023



Certidão nº 185392/2023  
07/03/2023, 10:06  
Chave de Impressão: ZzaZ5

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/03/2023 e contém 4 folhas





GOVERNO DO ESTADO DA PARAÍBA  
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DA PARAÍBA - DER-PB

arq: Acervo Técnico-PB141

Diretoria de Operações - DROP  
Unidade Administrativa: Gerência de Obras - GEOB

Rodovia: PB - 141 -

Trechos: Entr.º BR-230 / Nazaré (Distrito do Município de Pocinhos)

Firma: COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Contrato: PJ - 039 / 2020

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL TÉCNICO: Jean Luiz Gadelha Maia - ART- PB20200333161

Período: 17/09/2020 a 30/09/2021

ASSUNTO: Quantitativos para Acervo Técnico.

| CÓDIGO    | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UND. | QUANTIDADE |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|
| 04.350.00 | Fornecimento e aplicação de aço                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 8.433,00   |
| 04.370.01 | Escoramento de formas vertical                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m³   | 270,00     |
| 04.370.04 | Forma de madeirite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m²   | 561,08     |
| 04.900.06 | Sarjeta trapezoidal de concreto STC 02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 163,50     |
| 04.910.01 | Fornecimento e aplicação de banquetas e linha d'água de concreto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m    | 2.762,00   |
| 04.910.02 | Forn. e aplicação de meio fio em pedra granítica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m    | 748,00     |
| 04.940.00 | Descida d'água c/calha conc. premoldada (D=0,30m)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m    | 194,50     |
| 04.942.00 | Entrada d'água padrão D.E.R/PB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | und  | 68,00      |
| 04.942.01 | Saída d'água padrão DER/PB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | und  | 68,00      |
| 04.999.12 | Pintura de banquetas a cal (2 demãos)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 3.510,00   |
| 04.999.13 | Pintura de sarjeta a cal (2 demãos)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m²   | 163,50     |
| 04.999.23 | Reaterro manual inclusive compactação                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m³   | 149,60     |
| 06        | <b>SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |            |
| 06.100.00 | Sinalização horizontal com tinta 2 anos duração                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m²   | 2.202,30   |
|           | Sinalização vertical c/chapas planas de aço zincado Nº18 conformidade c/norma ABNT NBR 11904/2015, suporte de fixação em seção quadrada de 3" madeira de lei pintado duas demãos, tinta a base de borracha clorada ou esmalte sintético branco, com fixação, parafusos, arruelas, porcas e elementos metálicos galvanizados, películas reto refletiva tipo III A, em acordo norma NBR 14644/2013 |      |            |
| 06.200.00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m²   | 56,25      |
| 06.200.12 | Forn. e colocação de tacha reflet. bidirecional                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | und  | 1.171,00   |
| 06.201.00 | Placa indicativa de obra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m²   | 24,00      |
| 06.410.06 | Cerca c/8 fios arame farpa. est. concr. p/reta c.2,0m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 10.842,00  |
| 06.411.00 | Remoção de cerca existente s/reaproveitamento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m    | 10.842,00  |
| 07        | <b>RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |            |
| 07.000.00 | Recomposição da camada vegetal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m³   | 2.080,00   |
| 08        | <b>INSTALAÇÕES</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |            |
| 08.000.01 | Instalação e manutenção do canteiro de obras                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | %    | 1,23       |
| 08.000.02 | Mobilização e desmobilização de equipamentos e pessoal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | %    | 1,23       |
| 08.000.03 | Relatório " AS-BUILT " conforme GT/CREA-PB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | %    | 1,00       |
| 08.000.04 | Adm. Local e encargos complementares                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | %    | 1,23       |

Página 2



Assinado com senha por ALUÍSIO LUCENA JÚNIOR em 03/06/2022 - 10:41hs.  
Documento Nº: 1165112.8107940-3860 - consulta à autenticidade em  
<https://pbdoc.pb.gov.br/signaex/public/app/autenticar?n=1165112.8107940-3860>



PBdoc

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 185392/2023, emitida em 03/03/2023



Certidão nº 185392/2023  
07/03/2023, 10:06  
Chave de Impressão: ZzaZ5

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/03/2023 e contém 4 folhas





| GOVERNO DO ESTADO DA PARAIBA                                                |               | arq: Acervo Técnico-PB141 |            |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------|------------|
| DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DA PARAIBA - DER-PB           |               |                           |            |
| Diretoria de Operações - DROP                                               |               |                           |            |
| Unidade Administrativa: Gerência de Obras - GEOP                            |               |                           |            |
| Rodovia: PB - 141                                                           |               |                           |            |
| Trechos: Entr.º BR-230 / Nazaré (Distrito do Município de Pocinhos)         |               |                           |            |
| Firma: COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA                                  |               |                           |            |
| Contrato: PJ - 039 / 2020                                                   |               |                           |            |
| ENGENHEIRO RESPONSÁVEL TÉCNICO: Jean Luiz Gadelha Maia - ART- PB20200333161 |               |                           |            |
| Período: 17/09/2020 a 30/09/2021                                            |               |                           |            |
| ASSUNTO: Quantitativos para Acervo Técnico.                                 |               |                           |            |
| CÓDIGO                                                                      | DISCRIMINAÇÃO | UND.                      | QUANTIDADE |

11 LIGANTES BETUMINOSOS - BASE FORTALEZA

|           |                                              |   |        |
|-----------|----------------------------------------------|---|--------|
| 11.000.00 | Asfalto diluído CM-30, exclusive transporte  | t | 59,97  |
| 11.000.03 | Emulsão Asfáltica RR-2C exclusive transporte | t | 159,91 |

João Pessoa, 03 de junho de 2022.

*Eng. Aluísio Lucena Junior*  
Gerente de Obras  
DER/PB

Página 3



Assinado com senha por ALUÍSIO LUCENA JÚNIOR em 03/06/2022 - 10:41hs.  
Documento Nº: 1165112.8107940-3860 - consulta à autenticidade em  
<https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=1165112.8107940-3860>



DERPRC202202171V01

TPBdoc

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 185392/2023, emitida em 03/03/2023



Certidão nº 185392/2023  
07/03/2023, 10:06  
Chave de Impressão: ZzaZ5

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/03/2023 e contém 4 folhas

