



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

185375/2023

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: **PB20210362089** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 15/03/2021 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: AVENIDA MINISTRO JOSÉ AMÉRICO DE ALMEIDA Nº: S/N
Complemento: Bairro: TORRE
Cidade: JOÃO PESSOA UF: PB CEP: 58040300
Contrato: PJ-060/2020 Celebrado em: 07/12/2020
Valor do contrato: R\$ 5.051.407,03 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RODOVIA PB-160 Nº: S/N
Complemento: KM 3,5 Bairro: BARRA DE SÃO MIGUEL
Cidade: BARRA DE SÃO MIGUEL UF: PB CEP: 58483000
Coordenadas Geográficas: -7.752871, -36.316741
Data de início: 18/01/2021 Conclusão efetiva: 13/01/2022
Finalidade:
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 > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > PAVIMENTAÇÃO > #1474 - ASFÁLTICA 15 - EXECUÇÃO 5,41 quilômetro;**

Observações

IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA PB160, TRECHO: DIVISA PB-PE/ BARRA DE SÃO MIGUEL/PB

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 185375/2023
03/03/2023, 11:12
zbcD4

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: zbcD4



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-PB160-DIV.PB-PE

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

Rodovia: PB - 160

Trechos: Barra de São Miguel / Divisa PB/PE

Firma: COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Contrato: PJ - 060 / 2020

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL TÉCNICO: Jean Luiz Gadelha Maia - ART- PB20210362089

Período: 18/01/2021 a 31/08/2021

ASSUNTO: Quantitativos para Acervo Técnico.

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

01 TERRAPLENAGEM

01.000.01	Desmatamento, destocamento, e limpeza	m²	120.384,00
01.100.01	Esc. carga e transporte de mat. 1ª categoria de 50m c/trator	m³	635,78
01.100.09	Esc. carga e transporte de mat. 1ª cat. com DMT 51 a 200 m (CB)	m³	8.074,64
01.100.11	Esc. carga e transporte de mat. 1ª cat. com DMT 401m a 600m (CB)	m³	8.362,63
01.100.12	Esc. carga e transporte de mat. 1ª cat. com DMT 601m a 800m (CB)	m³	10.018,99
01.100.13	Esc. carga e transporte de mat. 1ª cat. com DMT 801m a 1000m (CB)	m³	11.306,94
01.100.14	Esc. carga e transporte de mat. 1ª cat. com DMT 1001m a 1200m (CB)	m³	6.332,12
01.100.16	Esc. carga e transporte de mat. 1ª cat. com DMT 1401m a 1600m (CB)	m³	4.598,79
01.100.17	Esc. carga e transporte de mat. 1ª cat. com DMT 1601m a 1800m (CB)	m³	494,30
01.100.19	Esc. carga e transporte de mat. 1ª cat. com DMT 2001m a 3000m (CB)	m³	11.820,85
01.511.00	Compactação de aterro 100%PN	m³	43.901,68

02 PAVIMENTAÇÃO

02.000.00	Regularização do sub-leito	m²	57.048,00
02.100.00	Reforço do sub-leito	m³	8.017,92
02.200.00	Sub-base estab.granul.s/mistura, exclusive transporte	m³	7.629,12
02.220.01	Base de Solo Brita (40% em Peso) Exc. Transp. Solo	m³	9.528,40
02.300.00	Imprimação exclusive ligante	m²	46.080,00
02.501.00	Tratamento superficial duplo c/3º banho, exclusive ligante	m²	46.080,00
02.999.06	Transporte de solo e/ou areia em caminhão basculante	t.km	151.336,06
02.999.14	Pav. Paralelo rejunte c/asfalto brita e colchão de areia	m²	1.483,20
02.999.28	Transporte comercial de brita	t.km	615.031,48
02.999.34	Transporte de materiais asfálticos a frio	t.km	131.555,64

04 DRENAGEM

04.030.01	Escavação mecânica de valeta em mat. 1ª categoria	m³	110,94
04.100.02	Form.e assentamento de tubo de concreto BSTC (D=0,80m) - CA-2	m	121,00
04.100.03	Form.e assentamento de tubo de concreto BSTC (D=1,00m) - CA-2	m	28,00
04.100.04	Form.e assentamento de tubo de concreto BSTC (D=1,20m) - CA-2	m	24,00
04.101.02	Extremidade bueiro simples tub.concreto (D=0,80m)	und	18,00
04.111.02	Extremidade bueiro duplo tub.concreto (D=1,00m)	und	2,00
04.111.03	Extremidade bueiro duplo tub.concreto (D=1,20m)	und	2,00
04.910.05	Meio Fio de concreto Tipo MFC-05	m	2.792,00
04.910.02	Form. E Aplicação de Meio Fio em Pedra Granítica	m	281,00

Página 1



Assinado com senha por ALUÍSIO LUCENA JÚNIOR em 03/06/2022 - 11:07hs.
Documento Nº: 1166163.8109846-5200 - consulta à autenticidade em
<https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=1166163.8109846-5200>



DERPRC202202169V01

VPBdoc

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 185375/2023, emitida em 03/03/2023



Certidão nº 185375/2023
07/03/2023, 10:02
Chave de Impressão: zbcD4
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-PB160-DIV.PB-PE

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

Rodovia: PB - 160

Trechos: Barra de São Miguel / Divisa PB/PE

Firma: COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Contrato: PJ - 060 / 2020

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL TÉCNICO: Jean Luiz Gadelha Maia - ART- PB20210362089

Período: 18/01/2021 a 31/08/2021

ASSUNTO: Quantitativos para Acervo Técnico.

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

04.942.02	Entrada d'água Tipo EDA-01	und	43,00
04.942.03	Dissipador de energia tipo DEA-01	und	43,00
03.951.02	Pintura a cal (2 demãos)	m²	3.138,00
04.999.25	Reaterro c/aproveitamento de material escavado	m³	110,94
s/cód.	Descida d'água tipo rap. Canal retang. DAR-03	m	112,60
s/cód.	Sarjeta triangular de concreto STC 01	m	65,00

06 SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA

06.000.01	Defensa metálica refletiva semi maleável simples forn. e aplicação	m	152,00
06.100.00	Sinalização horizontal com tinta 2 anos duração	m²	2.071,90
	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	m²	48,80
06.200.12	Forn. e colocação de tacha reflet. bidirecional	und	1.080,00
06.410.03	Cerca c/6 fios arame farpa. est. concr. p/reta c.2,0m	m	11.452,00
06.411.00	Remoção de cerca existente sem reaproveitamento	m	11.452,00

07 RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS

07.000.00	Recomposição da camada vegetal	m²	3.603,00
-----------	--------------------------------	----	----------

08 INSTALAÇÕES (Resolução CE nº 033/2205)

08.000.01	Instalação e manutenção do canteiro de obras	%	0,81
08.000.02	Mobilização e desmobilização de equipamentos e pessoal	%	0,81
08.000.03	Relatório " AS-BUILT " conforme GT/CREA-PB	%	1,00
08.000.04	Adm. Local e encargos complementares	%	0,81

09 OBRAS E SERVIÇOS DIVERSOS

09.100.00	Mão de obra para serviços gerais	h/hom	2.420,00
-----------	----------------------------------	-------	----------

Página 2



Assinado com senha por ALUÍSIO LUCENA JÚNIOR em 03/06/2022 - 11:07hs.
Documento Nº: 1166163.8109846-5200 - consulta à autenticidade em
<https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=1166163.8109846-5200>



DERPRC20220169V01

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 185375/2023, emitida em 03/03/2023



Certidão nº 185375/2023
07/03/2023, 10:02
Chave de Impressão: zbcD4

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





GOVERNO DO ESTADO DA PARAIBA arq: Acervo Técnico-PB160-DIV.PB-PE
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO ESTADO DA PARAIBA - DER-PB

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

Rodovia: PB - 160

Trechos: Barra de São Miguel / Divisa PB/PE

Firma: COSAMPA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Contrato: PJ - 060 / 2020

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL TÉCNICO: Jean Luiz Gadelha Maia - ART- PB20210362089

Período: 18/01/2021 a 31/08/2021

ASSUNTO: Quantitativos para Acervo Técnico.

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

11 LIGANTES BETUMINOSOS - BASE FORTALEZA

11.000.00	Asfalto diluído CM-30, exclusive transporte	t	54,37
11.000.03	Emulsão Asfáltica RR-2C exclusive transporte	t	138,24

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 - 11:07hs.
Documento Nº: 1166163.8109846-5200 - consulta à autenticidade em
<https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=1166163.8109846-5200>



TPBdoc

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 185375/2023, emitida em 03/03/2023



Certidão nº 185375/2023
07/03/2023, 10:02
Chave de Impressão: zbcD4

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

