



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

CREA-PA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

309036/2023

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará - Crea-PA, o Acervo Técnico do profissional **JESSICA RIGO FURTADO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JESSICA RIGO FURTADO**
 Registro: **1515791840PA** RNP: **1515791840**
 Título profissional: **ENGENHEIRA CIVIL**

Número da ART: **PA20220827907** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **06/10/2022** Baixada em: **20/07/2023**
 Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO** Participação técnica: **EQUIPE**
 Empresa contratada: **CONCRETA ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO PARÁ** CPF/CNPJ: **05.171.699/0001-76**
 Endereço do contratante: **AVENIDA BARÃO DO RIO BRANCO** Nº: **1060**
 Complemento: **PALÁCIO MUNICIPAL CAP. NOÉ DE CARVALHO** Bairro: **CENTRO**
 Cidade: **SANTA ISABEL DO PARÁ** UF: **PA** CEP: **68790000**
 Contrato: **164/2022** Celebrado em: **22/09/2022**
 Valor do contrato: **R\$ 9.981.943,73** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
 Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**
 Endereço da obra/serviço: **AVENIDA BARÃO DO RIO BRANCO** Nº: **1060**
 Complemento: **PALÁCIO MUNICIPAL CAP. NOÉ DE CARVALHO** Bairro: **CENTRO**
 Cidade: **SANTA ISABEL DO PARÁ** UF: **PA** CEP: **68790000**
 Coordenadas Geográficas: **90, 180**
 Data de início: **28/09/2022** Conclusão efetiva: **22/09/2023**
 Finalidade: **Infraestrutura**
 Proprietário: **MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO PARÁ** CPF/CNPJ: **05.171.699/0001-76**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #141 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA 112 - Execução de Serviço Técnico 4411.39 metro cúbico; 1 - DIRETA CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #141 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA 112 - Execução de Serviço Técnico 4411.39 metro cúbico; 1 - DIRETA CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #163 - SINALIZAÇÃO 112 - Execução de Serviço Técnico 330.00 unidade; 1 - DIRETA CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #163 - SINALIZAÇÃO 112 - Execução de Serviço Técnico 45733.70 metro; 1 - DIRETA CONSTRUÇÃO CIVIL - ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS > SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS > #185 - USINAS DE ASFALTO 112 - Execução de Serviço Técnico 4411.39 metro cúbico;**

Observações

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS, NO MUNICÍPIO DE SANTA ISABEL DO PARÁ, INCLUSOS OS SERVIÇOS DE: (FRESAGEM, RECAPEAMENTO, TAPA-BURACO, PAVIMENTAÇÃO, TRANSPORTE E SINALIZAÇÃO).

Informações Complementares

- ESTA CERTIDÃO É VÁLIDA APENAS PARA AS ATIVIDADES DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL, ***EXCLUINDO-SE TODOS OS ITENS QUE POR VENTURA NÃO FAÇAM PARTE DA SUA ATRIBUIÇÃO COMO ENGENHEIRO CIVIL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 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 309036/2023
28/07/2023, 19:33
W655b

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal

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

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pa.sitac.com.br/publico/>, com a chave: W655b

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Tv. Doutor Moraes, 194, Nazaré, Belém - PA
 Tel: + 55 (91) 3219-3402 E-mail: faleconosco@creapa.com.br



CREA-PA
 Conselho Regional de Engenharia e
 Agronomia do Pará





PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA IZABEL DO PARÁ
SECRETARIA INTEGRADA DE INFRAESTRUTURA, OBRAS, URBANISMO E SERVIÇOS PÚBLICOS- SEINFRA



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA IZABEL DO PARÁ com sede no PALÁCIO MUNICIPAL CAP. NOÉ DE CARVALHO, Avenida Barão do Rio Branco, nº. 1060, CEP 68.790-000, na cidade de Santa Izabel do Pará, inscrito no CNPJ/MF nº 05.171.699/0001-76, **ATESTA** a quem de direito possa interessar e para os devidos fins, que a empresa **CONCRETA ENGENHARIA LTDA** na pessoa do **Engenheiro Civil JOÃO PEDRO MELO MENDES ESPÍNDULA**, inscrito no **CREA nº 152080870-4 PA** com registro no CREA-PA sob o **Nº ART nº PA 20220832449** e da **Engenheira Civil JESSICA RIGO FURTADO** inscrito no **CREA nº 151579184-0 PA** com registro no CREA-PA sob o **Nº ART nº PA 20220827907**, executaram a obra de acordo com as normas DNIT:

- DNIT 001/202 – Pro: Substituindo a norma Dnit 031/2004 – ES, para a sistemática de produção de misturas asfálticas para a construção de camadas do pavimento de estradas de rodagem;
- DNIT 144/204 – ES: Pavimentação asfáltica – Imprimação com ligante asfáltico convencional;
- DNIT 165/2013 – EM: Emulsões asfálticas para pavimentação;
- DNIT 145/2012-ES: Pavimentação – Pintura de ligação com ligantes asfálticos convencional;
- DNIT 159/2011 – ES: Pavimentos asfálticos – Fresagem a frio;
- DNIT 154/2010 – ES: Pavimentação asfáltica – Recuperação de defeitos em pavimentos asfálticos;
- DNIT 101/2009 – ES: Obras complementares - Segurança no tráfego rodoviário - sinalização vertical;
- DNIT 085/2006 – ES: Demolição remoção de pavimentos asfálticos ou concreto;
- DNIT 031/2006 – ES: Pavimentos flexíveis - Concreto asfáltico;
- DNER – Pro232/94: Tinta para demarcação viária - Avaliação do comportamento na pista de rolamento.

sendo responsáveis técnicos pela empresa, localizada na BR 222, Km 3, S/N – Bairro São Félix III, CEP: 68.513-822, na cidade de Marabá – PA, inscrita no CNPJ sob o nº 09.120.837/0001-49, referente ao objeto: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS, NO MUNICÍPIO DE SANTA IZABEL DO PARÁ e contrato nº CONTRATO Nº164/2022 Sendo o período de execução de a 13/10/2022 13/07/2023.**

O Detalhamento dos serviços relacionados ao montante executado consta no quadro abaixo:

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.
1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	00000255	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (ENGENHEIRO CIVIL E ENCARREGADO GERAL)	UN	1,00
2			SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	18,00
3			RECAPEAMENTO		
3.1			SERVIÇOS INICIAIS		
3.1.1	96001	SINAPI	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	m²	115.640,95

CAMILA
LEAO
SAMPAIO:96
065575291

Assinado de forma digital por CAMILA LEAO SAMPAIO:96065575291
Data: 2023.07.25 10:21:46 -03'00'

MARUZA NORONHA BAPTISTA
AMORAS:45874255
249

Assinado de forma digital por MARUZA NORONHA BAPTISTA AMORAS:45874255249
Data: 2023.07.25 10:20:37 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 309036/2023, emitida em 28/07/2023



Certidão nº 309036/2023

28/07/2023, 20:09

Chave de Impressão: W655b

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/07/2023 e contém 3 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA IZABEL DO PARÁ

SECRETARIA INTEGRADA DE INFRAESTRUTURA, OBRAS, URBANISMO E SERVIÇOS PÚBLICOS- SEINFRA



3.1.2	97918	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	41.630,90
3.2			RECAPEAMENTO COM CBUQ (E= 3CM)		
3.2.1	96402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	115.640,95
3.2.2	102332	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.281,40
3.2.3	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	3.469,24
3.2.4	102332	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	230.635,
4			TAPA-BURACO		
4.1	102096	SINAPI	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	m³	448,05
4.2	102332	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	29.786,36
5			PAVIMENTAÇÃO		
5.1	96402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	9.882,00
5.2	00000224	Próprio	IMPRIMAÇÃO COM SOLUÇÃO ASFÁLTICA ELASTOMERICA	m²	9.882,00
5.3	102332	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	219,11
5.4	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	494,10
5.5	100986	SINAPI	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	494,10
5.6	102332	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	32.847,77
6			SINALIZAÇÃO		
6.1			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		

CAMILA
LEAO
SAMPAIO:96
065575291

Assinado de forma
digital por CAMILA
LEAO
SAMP:96065575291
Data: 2023.07.25
10:21:35 -03'00'

MARUZA NORONHA
BAPTISTA
AMORAS:458742552
49

Assinado de forma digital por MARUZA
NORONHA BAPTISTA AMORAS:458742552
Data: 2023.07.25 10:20:50 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 309036/2023, emitida em 28/07/2023



Certidão nº 309036/2023
28/07/2023, 20:09

Chave de Impressão: W655b

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/07/2023 e contém 3 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA IZABEL DO PARÁ

SECRETARIA INTEGRADA DE INFRAESTRUTURA, OBRAS, URBANISMO E SERVIÇOS PÚBLICOS- SEINFRA



6.1.1	102512	SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF 05/2021	M	45.733,70
6.2			SINALIZAÇÃO VERTICAL		
6.2.1	5213440	SICRO3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	48,00
6.2.2	5213444	SICRO3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	43,00
6.2.3	5213464	SICRO3	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	74,00
6.2.4	5213863	SICRO3	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	165,00

WESLEY DENISON FERNANDES DE SOUSA:77419294291

Assinado de forma digital por WESLEY DENISON FERNANDES DE SOUSA:77419294291

MARUZA NORONHA BAPTISTA AMORAS:45874255249

Assinado de forma digital por MARUZA NORONHA BAPTISTA AMORAS:45874255249

Wesley Denison Fernandes de Sousa
CPF: 774.192.942-91
CREA: 1514093782
Secretaria Integrada de Infraestrutura, Obras, Urbanismo e Serviços Públicos
Secretário

Maruza Noronha Baptista Amorás
CPF: 0 458.742.552-49
CAU: 28510-2
MNB AMORAS – Assessoria, Consultoria, Arquitetura e Engenharia.
CNPJ: 13.464.954/0001-05
Fiscal Responsável

CAMILA LEAO SAMPAIO:96065575291

Assinado de forma digital por CAMILA LEAO SAMPAIO:96065575291

JESSICA RIGO:01904635202

Assinado de forma digital por JESSICA RIGO:01904635202

Responsável Técnico MNB AMORAS
Camila Leão Sampaio
CPF: 960.655.752-91
CREA nº 1514269961
Engenheira Civil

Documento assinado digitalmente

gov.br JOAO PEDRO MELO MENDES ESPINDULA
Data: 25/07/2023 12:02:30-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Jessica Rigo
CPF: 019.046.352-02
CREA nº 1515791840 PA
Responsável Técnico
Engenheiro Civil

João Pedro Melo Mendes Espíndula
CPF: 605.492.993-35
CREA nº 15208087-04 PA
Responsável Técnico
Engenheiro Civil

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 309036/2023, emitida em 28/07/2023



O documento neste ato registrado foi emitido em 28/07/2023 e contém 3 folhas

Certidão nº 309036/2023
28/07/2023, 20:09

Chave de Impressão: W655b

