



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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

**CREA-CE**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**205719/2020**

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 do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **LUCIANO CARVALHO CIDRÃO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **LUCIANO CARVALHO CIDRÃO**  
Registro: **21337CE** RNP: **0607780967**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **CE20180421690** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 29/11/2018 Baixada em: 29/01/2020  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **CONPATE ENGENHARIA LTDA - ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IRACEMA** CPF/CNPJ: **07.891.658/0001-80**  
Endereço do contratante: RUA DELTA HOLANDA Nº: 19  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: Iracema UF: CE CEP: 62980000  
Contrato: 063/2018 Celebrado em: 28/11/2018  
Valor do contrato: R\$ 889.851,15 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: RUA DELTA HOLANDA Nº: 19  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: Iracema UF: CE CEP: 62980000  
Data de início: 10/12/2018 Conclusão efetiva: 10/10/2019  
Finalidade: Infraestrutura  
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IRACEMA** CPF/CNPJ: 07.891.658/0001-80

Atividade Técnica: **17 - EXECUÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL -> PAVIMENTAÇÃO -> #1478 - EM PARALELEPÍEDOS 15 - EXECUÇÃO 4600.00 METRO QUADRADO;**

#### Observações

EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA DE ACESSO AO CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTOS ASSOCIADOS AO TURISMO NO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

Número da ART: **CE20200601180** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 30/01/2020 Baixada em: 30/01/2020  
Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **CONPATE ENGENHARIA LTDA - ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IRACEMA** CPF/CNPJ: **07.891.658/0001-80**  
Endereço do contratante: RUA DELTA HOLANDA Nº: 19  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: Iracema UF: CE CEP: 62980000  
Contrato: 063/2018 Celebrado em: 28/11/2018  
Valor do contrato: R\$ 889.851,15 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: RUA DELTA HOLANDA Nº: 19  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: Iracema UF: CE CEP: 62980000  
Data de início: 10/12/2018 Conclusão efetiva: 20/01/2020  
Finalidade: Infraestrutura  
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IRACEMA** CPF/CNPJ: 07.891.658/0001-80

Atividade Técnica: **17 - EXECUÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL -> PAVIMENTAÇÃO -> #1478 - EM PARALELEPÍEDOS 15 - EXECUÇÃO 4600.00 METRO QUADRADO;**

#### Observações

EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA DE ACESSO AO CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTOS ASSOCIADOS AO TURISMO NO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE  
Aditivo: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO





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

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará**

**CREA-CE**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**205719/2020**

Atividade concluída

\_\_\_\_ **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 205719/2020**  
**30/01/2020, 15:52**  
**cZAAy**

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

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

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

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





### ATESTADO TÉCNICO DE OBRA

Atestamos para os devidos fins que a Empresa **CONPATE ENGENHARIA LTDA**, situada a Rua Fausto Cabral 322 - A, Papicu, CEP: 60.175-415 inscrita no CNPJ – 41.320.417/0001-19, executou, para **PREFEITURA MUNICIPAL DE IRACEMA**, situada a Rua: - Delta Holanda, 19 - Centro, CEP: 62.980-000, Iracema-CE, inscrita no CNPJ – 07.891.658/0001-80 sob a responsabilidade técnica dos Engenheiros Civis Luciano Carvalho Cidrão (RNP nº: 060778096-7), José Cavalcante Neto (RNP nº 061782890-3), Francisco Marcos Nogueira Rocha (RNP nº 061907594-5) e Engª Civil Isabelle Tavares Almeida Guerra (RNP nº 0617094985), os serviços de **PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA DE ACESSO AO CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTOS ASSOCIADOS AO TURISMO**, em Iracema - Ceará, através do contrato pactuado entre as partes citadas acima em decorrência da TOMADA DE PREÇOS 026/2018, cujo contrato Nº 063/2018/01, assinado em 29 de Novembro de 2018.

Período de Execução: Janeiro de 2019 a Janeiro de 2020

Os quantitativos executados são apresentados conforme descrição e planilha abaixo:

**OBJETO DA OBRA: PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA DE ACESSO AO CENTRO DE COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTOS ASSOCIADOS AO TURISMO**

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT EXECUTADA
1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00
1.2	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	3,00

Ricardo Costa Moura  
Engº Civil  
RNP: 060706990-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 205719/2020, emitida em 30/01/2020



Certidão nº 205719/2020  
30/01/2020, 17:28  
Chave de Impressão: cZAAy

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/01/2020 e contém 4 folhas





1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	2.280,00
1.4	RELATÓRIO FINAL DE SONDAGEM	UN	3,00
1.5	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO	M3	106,70
<b>2</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>		
2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	120,00
2.2	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	528,00
2.3	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	H	1.056,00
<b>3</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
<b>3.1</b>	<b>EXTRAÇÕES DE MATERIAL ORDINARIO E BOTA FORA P/ DAR LUGAR A BASE</b>		
3.1.1	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 1001 A 1200M	M3	1.186,00
3.1.2	ARRASAMENTO ATERRO (ESCALONAMENTO) DMT ATÉ 50M	M3	1.186,00
<b>3.2</b>	<b>ATERROS</b>		
3.2.1	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.879,60
3.2.2	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,29X) DMT - DMT = 2,00	T	6.595,32
3.2.3	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	3.879,60
3.2.4	COMPACTAÇÃO MECÂNICA C/ CONTROLE DO GC >= 95% DO PN (ÁREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	M3	3.879,60
<b>3.3</b>	<b>CAMA DE DE SUPORTE PRA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PARALELEPIPEDO E=20CM</b>		
3.3.1	LASTRO DE PÓ DE PEDRA (COMPLEMENTAÇÃO E HOMOGENEIZAÇÃO DE BASE)	M3	1.686,00
<b>4</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>		
4.1	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	11.240,00
4.2	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO COM E= 20CM	M2	11.240,00
4.3	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	11.240,00
4.4	PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	5.620,00
4.5	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	5.620,00
4.6	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM	M2	3.991,60
4.7	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	143,81

Ricardo Costa Moura  
Engº Civil  
RNP: 000706990-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 205719/2020, emitida em 30/01/2020



Certidão nº 205719/2020  
30/01/2020, 17:28

Chave de Impressão: cZAAY

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/01/2020 e contém 4 folhas





4.8	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FCK = 20 MPA, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO	M2	2.876,20
<b>5</b>	<b>MURO DE CONTENÇÃO</b>		
5.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM	M	242,20
5.2	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	181,65
5.3	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	60,55
5.4	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	121,10
5.5	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	121,10
5.6	ARRASAMENTO ATERRO EM JAZIDA DE EXPURGO (ESCALONAMENTO) DMT ATÉ 50M	M3	121,10
5.7	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCO DE CONCRETO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	2.848,00
5.8	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	142,40
<b>6</b>	<b>DRENAGEM</b>		
6.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM	M	286,00
6.2	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	830,00
6.3	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	110,00
6.4	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	28,00
6.5	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (EXTRAÇÃO DE CAMADA DE MATERIAL ORDINÁRIO)	M3	110,00
6.6	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	110,00
6.7	ARRASAMENTO ATERRO EM JAZIDA DE EXPURGO (ESCALONAMENTO) DMT ATÉ 50M	M3	280,00
6.8	NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALAS	M2	273,00
6.9	PASSADIÇOS COM PRANCHAS DE MADEIRA	M2	5,00
6.10	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	18,00
6.11	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=75,0cm	M	104,00
6.12	GALERIA DE CONCRETO ARMADO-FCK = 25MPa, SECAO RETANGULAR 1.50 X 1.50 M (L X A). E = 20 CM	M	182,00
6.13	MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 Mpa	M	3.210,00
<b>7</b>	<b>DIVERSOS</b>		
7.1	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	2.040,00
7.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	11.240,00

Ricardo Costa Moura  
Eng. Civil  
RNP: 060706990-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 205719/2020, emitida em 30/01/2020



Certidão nº 205719/2020  
30/01/2020, 17:28

Chave de Impressão: cZAAY

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/01/2020 e contém 4 folhas



8	SINALIZAÇÃO		
8.1	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	6,52
8.2	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	26,20
8.3	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO COM BARREIRAS	M	6,00
8.4	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO NOTURNA	M	12,00
8.4	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO NOTURNA	M	12,00

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: Eng<sup>o</sup> Civil Luciano Carvalho Cidrão – RNP nº: 060778096-7

Eng<sup>o</sup> Civil José Cavalcante Neto – RNP nº: 061782890-3

Eng<sup>o</sup> Civil Francisco Marcos Nogueira Rocha - RNP nº: 061907594-5

Eng<sup>a</sup> Civil Isabelle Tavares Almeida Guerra - RNP nº 0617094985

Atestamos, ainda, que o fornecimento de materiais e mão-de-obra e equipamentos, necessários à execução da obra, ficou sob a responsabilidade da Construtora CONPATE ENGENHARIA LTDA-ME e que todos os serviços realizados foram executados dentro dos padrões técnicos de qualidade e segurança e das normas de engenharia em vigor, não havendo qualquer registro que desabone a capacidade técnica da referida Empresa.

Iracema/CE, 28 de Janeiro de 2020

  
Ricardo Costa Moura  
Engenheiro Civil  
RNP 060706990-2

De acordo,

  
Francisco Selton Magalhães  
Secretário de Infraestrutura e Meio Ambiente  
CPF: 228.514.373-72

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 205719/2020, emitida em 30/01/2020



Certidão nº 205719/2020

30/01/2020, 17:28

Chave de Impressão: cZAAy

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/01/2020 e contém 4 folhas

