

**TERMO DE ENCERRAMENTO PARCIAL DE SERVIÇOS – CONTRATO 003/2020
– EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM, SINALIZAÇÃO
VIÁRIA E ORÇAMENTO BÁSICO PARA VIAS NÃO PAVIMENTADAS DO
CENTRO URBANO DE PETROLINA/PE**

1. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:

1.1 OBRAS/SERVIÇOS:

O contrato nº 003/2020 tem por objeto a execução de obras de pavimentação, drenagem, sinalização viária e orçamento básico para vias não pavimentadas do centro urbano de Petrolina, PE.

1.2 LOCAL:

A obra está localizada na Avenida dos Correios – Bairro Padre Cícero.

1.3. EMPRESA CONTRATADA:

A contratada para execução dos serviços de engenharia foi a empresa ECAM TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO.

1.4. CONTRATO:

O Termo do Contrato é de Nº **003/2020**.

1.5. CUSTO TOTAL DOS SERVIÇOS:

O custo da obra da Avenida dos Correios, Bairro Padre Cícero em contrato inicial foi de **R\$ 1.600.955,31** (Um milhão, seiscentos mil, novecentos e cinquenta e cinco reais e trinta e um centavos). Sendo que o valor final do empreendimento do contrato 003/2020 (Avenida dos Correios) foi de **R\$ 1.050.018,89** (Um milhão, cinquenta mil, dezoito reais e oitenta e nove centavos).

1.6. PRAZO:

Data de início: **27/01/2020.**

Data de término: **31/01/2021.**

2. CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS:

Seguem os serviços executados conforme contrato:

AVENIDA DOS CORREIOS - PADRE CÍCERO					
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR TOTAL	PORCENTAGEM
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	3,00	R\$ 21.808,17	100,00%
	SUBTOTAL 1			R\$ 21.808,17	100,00%
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS.	MÊS	3,00	R\$ 1.742,25	100,00%
2.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO.	M2	12,00	R\$ 6.538,32	100,00%
2.3	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	10,00	R\$ 3.632,40	100,00%
2.4	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA ÁREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE DE MADEIRA	UND.	1,00	R\$ 1.691,12	100,00%



2.5	RETIRADA DE MEIO FIO COM EMPILHAMENTO	M	1.137,43	R\$ 2.070,12	100,00%
2.6	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES	M3	89,49	R\$ 2.194,29	100,00%
2.7	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFURADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	M2	2.343,28	R\$ 28.377,12	100,00%
2.8	CARGA E DESCARGA MECANIZADA DE ENTULHOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³	M3	431,09	R\$ 2.151,13	100,00%
2.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM, (UNIDADE M3XKM).	M3XKM	4.310,90	R\$ 4.440,22	100,00%
2.10	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTAS DE SERVIÇO, ACOMPANHAMENTO E GREIDE.	M2	3.188,43	R\$ 1.243,48	100,00%
2.11	SINALIZAÇÃO DE OBRA				
2.11.1	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO - PELÍCULA I + I (SINALIZAÇÃO DE OBRA)	M2	2,00	R\$ 605,40	100,00%
2.11.2	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM	UND.	4,00	R\$ 558,56	100,00%
2.11.3	CONE DE SINALIZAÇÃO EM PVC RÍGICO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	UND.	10,00	R\$ 70,60	100,00%
2.11.4	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE BALIZADOR DE CONCRETO	UND.	10,00	R\$ 205,20	100,00%
	SUBTOTAL 2			R\$ 55.520,21	100,00%
3.0	TERRAPLANAGEM				
3.1	ESCAVAÇÃO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/ TRATOR ESTEIRAS 160HP)	M3	3.985,56	R\$ 7.492,85	100,00%



3.2	COMPACTAÇÃO MECANICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA.	M3	3.675,65	R\$ 17.790,14	100,00%
3.3	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO.	M3	247,93	R\$ 1.380,97	100,00%
3.4	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZADO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0 M³/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M³, PESO OPERACIONAL 11632 KG.	M3	3.675,65	R\$ 6.689,68	100,00%
3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE M3XKM)	M3XKM	22.053,89	R\$ 31.537,06	100,00%
	SUBTOTAL 3			R\$ 64.890,70	100,00%
4.0	DRENAGEM				
4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO)	M	1.575,16	R\$ 51.491,98	100,00%
4.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE, 10 CM ALTURA.	M	1.575,16	R\$ 57.209,81	100,00%
4.3	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO.	M	0,00	R\$ 0,00	0,00%
4.4	POÇO DE VISITA - PVI 03 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UND.	0,00	R\$ 0,00	0,00%
	SUBTOTAL 4			R\$ 108.701,79	70,49%
5.0	PAVIMENTAÇÃO				
5.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA.	M2	8.463,34	R\$ 10.240,64	100,00%



5.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE E SOLO, DMT DE 23,3 KM (JAZIDA-OBRA)	M3	785,45	R\$ 42.799,17	100,00%
5.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM MISTURA DE SOLO E BGS (70/30) - INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE E SOLO, DMT DE 23,3 KM (JAZIDA-OBRA)	M3	1.163,18	R\$ 91.542,26	100,00%
5.4	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	7.754,52	R\$ 59.864,89	100,00%
5.5	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM	M3	387,73	R\$ 375.570,78	100,00%
5.6	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C	M2	7.754,52	R\$ 16.206,94	100,00%
5.7	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. - REFINARIA - CANTEIRO/USINA - OBRA - CM 30 - RR-2C	TXKM	31.300,27	R\$ 17.528,15	100,00%
5.8	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20.000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. CANTEIRO - OBRA - CM 30 - RR-2C	TXKM	458,72	R\$ 981,66	100,00%
5.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA - USINA - OBRA	M3XKM	7.117,89	R\$ 9.110,89	100,00%
	SUBTOTAL 5			R\$ 623.845,38	100,00%
6.0	PASSEIO				



6.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	M3	231,82	R\$ 112.275,06	100,00%
6.2	RAMPA PARA ACESSO DE PNE EM CONCRETO FCK = 20 MPA, DESEMPOLADA, COM PISO EM LAJOTA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO COLORIDO NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA E COM PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL.	UND	18,00	R\$ 6.535,44	100,00%
6.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA 25 X 25 CM (EM CONCRETO)	M	1.511,38	R\$ 32.932,97	100,00%
	SUBTOTAL 6			R\$ 151.743,47	100,00%
7.0	SINALIZAÇÃO				
7.1	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO - PELÍCULA I + I	M2	12,38	R\$ 3.747,42	100,00%
7.2	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,331 M.	UND.	49,00	R\$ 11.865,84	100,00%
7.3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	299,94	R\$ 6.535,69	100,00%
7.4	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	448,92	R\$ 1.360,22	100,00%
	SUBTOTAL 7			R\$ 23.509,17	100,00%
TOTAL				R\$ 1.050.018,89	95,85%

O presente Termo de Recebimento de Serviço Parcial, não exonera a Contratada das responsabilidades civis, técnicas, pelo prazo previsto no Código Civil Brasileiro disposto no Art. Nº 618.

Petrolina/PE, 08 de julho de 2021.

Responsáveis pela Fiscalização/Contratante:

Luiz Phelipe Alves Conrado Gorgonio
Fiscal do Contrato - SEINFRA
Assessor de Infraestrutura/Portaria N° 0199/2021

Ciente,

Jeangelo Roldan Ribeiro
Gestor do Contrato – SEINFRA
Coordenador de Infraestrutura/Portaria N° 0193/2021

Rodrigo Jacobina Santos
Secretário Executivo de Infraestrutura

Contratada: CELIO DE SOUZA RIBEIRO
JUNIOR:88769810478

Assinado de forma digital por CELIO
DE SOUZA RIBEIRO
JUNIOR:88769810478
Dados: 2021.07.08 16:21:46 -03'00'

ECAM TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA
CNPJ: 06.204.246/0001-61
Célio de Souza Ribeiro Júnior
CPF: 887.698.104-78



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 12C0-2B0C-2526-FE74

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ CELIO DE SOUZA RIBEIRO JUNIOR (CPF 887.698.104-78) em 08/07/2021 16:21:46 (GMT-03:00)
Emitido por: AC Certisign RFB G5 << AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5
(Assinatura ICP-Brasil)
- ✓ LUIZ PHELIPE ALVES CONRADO GORGONIO (CPF 067.225.654-16) em 12/07/2021 14:30:58
(GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ JEÂNGELO ROLDAN RIBEIRO (CPF 007.566.984-64) em 12/07/2021 16:09:49 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ RODRIGO JACOBINA SANTOS (CPF 034.574.715-17) em 13/07/2021 10:06:16 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/12C0-2B0C-2526-FE74>