

TERMO DE ENCERRAMENTO DE SERVIÇOS

1. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:

1.1 OBRAS/SERVIÇOS:

Prestação de serviços de engenharia, relativo à CONSTRUÇÃO DE PONTE DE ACESSO, Petrolina/PE.

1.2 LOCAL:

A obra fica localizada nos bairros ouro preto/vale do grande rio, PETROLINA - PE.

1.3. EMPRESA CONTRATADA:

A contratada para execução dos serviços de engenharia foi a empresa CONSTRUTORA MASTER EIRELI - ME.

1.4. CONTRATO:

O Termo de Contrato é de Nº 047/2019.

1.5. CUSTO TOTAL DOS SERVIÇOS:

O custo da obra em contrato (inicial + aditivo) é de R\$ 490.715,65 (quatrocentos e noventa mil e setecentos e quinze reais e sessenta e cinco centavos).



1.6. PRAZO:

Data de início: **02/04/2019.**

Data de término: **23/03/2020.**

2. CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS:

Seguem os serviços executados conforme contrato:

INFRAESTRUTURA, MOBILIDADE
E SERVIÇOS PÚBLICOS

PETROLINA

Obra:	CONSTRUÇÃO DE PONTE DE ACESSO NOS BAIRROS OURO PRETO/VALE DO GRANDE RIO - SEINFRA
Local:	BAIRROS OURO PRETO/VALE DO GRANDE RIO, PETROLINA - PE.
	VALOR DO CONTRATO R\$ 490.715,65

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID ADE	QUANT. PREVISTA
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Administração Local do canteiro de Obras	mês	4,00
1.2	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF. 02/2016	M2	30,00
1.3	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	5,00
2.0	LIMPEZA E LOCAÇÃO		
2.1	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	214,49
2.2	LOCAÇÃO DA OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS, INCLUSIVE NIVELADOR	M2	184,49
3.0	MOVIMENTO DE TERRA		
3.1	Escavação e carga material 1ª categoria, utilizando trator de esteiras de 110 a 160hp com lâmina, peso operacional * 13t e pa carregadeira com 170 hp.	m³	276,74
3.2	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 t, rodovia com revestimento primário	TxKM	12.303,80



Obra:	CONSTRUÇÃO DE PONTE DE ACESSO NOS BAIRROS OURO PRETO/VALE DO GRANDE RIO - SEINFRA
Local:	BAIRROS OURO PRETO/VALE DO GRANDE RIO, PETROLINA - PE.
	VALOR DO CONTRATO R\$ 490.715,65

3.3	Aterro mecanizado compactado com empréstimo de	m³	102,96
3.4	Fornecimento e Reaterro, com solo-cimento, utilizando Retro-escavadeira e compactador vibratório, com material arenoso reaproveitado	m³	181,20
3.5	Escavacao mecanica, a céu aberto, em material de 1ª categoria, com escavadeira hidraulica, capacidade de 0,78 m³	m³	60,00
3.6	Argila ou barro para aterro/reaterro (com transporte ate 10 km)	m³	55,20
3.7	Base de solo estabilizado sem mistura, compactacao 100% proctor normal, exclusive escavacao, carga e	m³	55,20
4.0	ESTRUTURA, DRENAGEM E GUARDA-RODAS		
4.1.1	Concreto usinado bombeado fck=30mpa, inclusive lançamento e adensamento	m³	92,00
4.1.2	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto em estruturas. Af 12/2015	m³	92,00
4.1.3	Armacao aco ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) - fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	Kg	1.739,00
4.1.4	Armacao de aco ca-60 diam. 7,0 a 8,0mm - fornecimento / corte lc/ perda de 10%) / dobra / colocacao.	Kg	3.041,50
4.1.5	Forma para estruturas de concreto (pilar, viga e laje) em chapa de madeira compensada plastificada, de 1,10 x 2,20, espessura = 18 mm, 03 utilizações. (fabricação, montagem e desmontagem - exclusive escoramento)	m²	942,15
4.1.6	Aditivo impermeabilizante de pega normal para argamassas e concretos sem armacao	L	400,00
4.1.7	lçamento das aduela com guincho	Unid.	50,00
4.2	Confecção da barreira simples de concreto, armada, pré moldada (perfil New Jersey) - L > 3,00 m e 810 ≤ H ≤ 1.070 mm	m	27,84
4.3	Corrimão em tubo de aço galvanizado 2" 1/2", com base	m	27,60
4.4	Pintura com tinta protetora acabaneto grafite com esmalte sintético sobre superfície metálica, 2 de mãos	m²	34,50
4.5	Concreto Armado FCK 25MPa, inclusive lançamento e adensamento - laje de aproximação e base	m³	22,97
4.6	Tubo pvc d=3" com material drenante para dreno/barbaca - fornecimento e instalação	m	46,00
4.7	Fornecimento e instalação de manta bidim rt- 14	m²	46,00





SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, MOBILIDADE E SERVIÇOS PÚBLICOS		PREFEITURA DE PETROLINA	
Obra:	CONSTRUÇÃO DE PONTE DE ACESSO NOS BAIRROS OURO PRETO/VALE DO GRANDE RIO - SEINFRA		
Local:	BAIRROS OURO PRETO/VALE DO GRANDE RIO, PETROLINA - PE.		
VALOR DO CONTRATO R\$ 490.715,65			

4.8	Esgotamento com moto-bomba autoescovente	H	264,00
4.9	Muro de arrimo de alvenaria de pedra argamassada	m³	15,12
5.0	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		
5.1	Pintura de faixa - tinta base acrílica emulsificada em água - espessura de 0,4 mm	m²	4,80
5.2	Tachão refletivo bidirecional - fornecimento e colocação	un.	12,00
5.3	Confeção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I+III	m²	0,80
5.4	Pintura de setas e zebrações - tinta base acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	20,40
6.0	DIVERSOS		
6.1	Limpeza final da obra	m²	184,49
7.0	DEMOLIÇÃO DE PONTE E BUEIRO		
7.1	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO ARMADO.	m³	4,50
7.2	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES.	m³	65,52
7.3	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	15,04
7.4	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 120 HP	m³	59,20
7.5	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 t, rodovia com revestimento primário	TxKM	4.571,76

O presente Termo de Recebimento de Serviços, não exonera a Contratada das responsabilidades civis, técnicas, pelo prazo previsto no Código Civil Brasileiro.

Petrolina/PE, 30 de junho de 2020.

10.698.641/0001-15
CONSTRUTORA MASTER EIRELI-ME
Rua Antonio Vieira de Barros, 1131
Bairro Nossa Senhora Aparecida
CEP - 56 000 - 000 Salgueiro - PE





Responsáveis pela Fiscalização/Contratante:

Robson Gomes Barbosa

Fiscal do Contrato

Engenheiro Civil – CREA: 57.869 D/PE

Ciente,

Anderson Roberto Torres Freire

Secretário Executivo de Infraestrutura

Portaria N° 1322/2018

Frederico Melo Machado

Secretário de Infraestrutura Mobilidade e Serviços Públicos

Portaria N° 1777/2018

Contratada:

Rommel Cordeiro Soares
Engenheiro Civil
CREA 54.899-D-PE

10.698.641/0001-15

CONSTRUTORA MASTER EIRELI-ME

Rua Antônio Vieira de Barros, 1131

Bairro Nossa Senhora Aparecida

CEP 56.000 - 000 Salgueiro - PE

CONSTRUTORA MASTER EIRELI - ME

ROMMEL CORDEIRO SOARES

Engenheiro Civil – CREA: 54.899 D/PE



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: E8A8-0864-160F-5BEA

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

- ✓ ROBSON GOMES BARBOSA (CPF 035.473.434-29) em 30/06/2020 14:55:48 (GMT-03:00)
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ FREDERICO MELO MACHADO (CPF 963.400.614-00) em 01/07/2020 10:44:43 (GMT-03:00)
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ ANDERSON ROBERTO TORRES FREIRE (CPF 963.733.184-00) em 01/07/2020 18:43:09 (GMT-03:00)
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/E8A8-0864-160F-5BEA>

10.698.641/0001-15
CONSTRUTORA MASTER EIRELI-ME
Rua Antonio Vieira de Barros, 1131
Bairro Nossa Senhora Aparecida
CEP: 56.000-000 Salgueiro - PE