

BOLETIM DE MEDIÇÃO 04

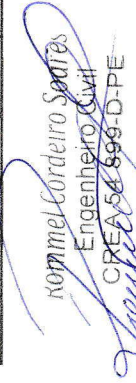


Obra:	CONSTRUÇÃO DE PONTE DE ACESSO NOS BAIRROS OURO PRETO/VALE DO GRANDE RIO - SEINFRA	NÚMERO DO CONTRATO:	047/2019
Local:	BAIRROS OURO PRETO/VALE DO GRANDE RIO, PETROLINA - PE.	VALOR DO CONTRATO:	R\$ 490.715,65
Contratante:	MUNICÍPIO DE PETROLINA - Secretaria Municipal de Infraestrutura, Mobilidade e Serviços Públicos	VALOR DO BM 004	R\$ 71.702,66
Contratada:	CONSTRUTORA MASTER EIRELI - ME	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	R\$ 392.849,40
Resp. Técnico:	ROMMEL CORDEIRO SOARES - CREA 54.899-PE	SALDO DO CONTRATO	R\$ 97.866,25
Período:	01.08.2019 à 31.08.2019	ESTÁGIO DA OBRA	80,06%

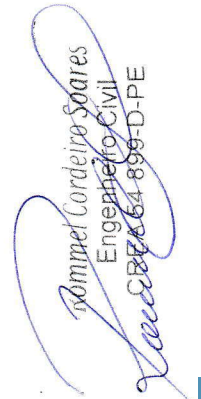
ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDA DE	PREÇO UNITÁRIO O c/bdi	QUANTIDADE			FINANCEIRO			
						PREVISTA	EXECUTADA NO PERÍODO	ACUMULADA ATÉ O PERÍODO	PREVISTO	EXECUTADO	% EXECUTADO	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES											0,00%
1.1	SINAPI	composição	Administração Local do canteiro de Obras	mês	8.583,63	4,00		4,00	59.777,70	-	100,00%	
1.2	SINAPI	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	776,44	30,00		30,00	23.293,20	-	100,00%	
1.3	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	358,33	6,00		6,00	2.149,98	-	100,00%	
2.0	LIMPEZA E LOCAÇÃO											22,42%
2.1	SICRO	5502985	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	0,44	268,00	53,51	268,00	4.363,84	978,16	100,00%	
2.2	SINAPI	73686	LOCACAO DA OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS, INCLUSIVE NIVELADOR	M2	17,84	238,00	53,51	238,00	4.245,92	954,62	100,00%	
3.0	MOVIMENTO DE TERRA											36,45%
3.1	SINAPI	74151/1	Escavacao e carga material 1a categoria, utilizando trator de esteiras de 110 a 160hp com lamina, peso operacional * 13t e pa carregadeira com 170 hp.	m³	3,17	357,00	80,26	357,00	52.321,21	19.071,68	100,00%	

ROMMEL CORDEIRO SOARES
Engenheiro Civil
CREA 54.899-D-PE

3.2	SINAPI	72839	Transporte comercial com caminhão carrocera 9 t, rodovia com revestimento	TxKM	0,79	13.798,80	889,00	13.798,80	10.901,05	702,31	100,00%
3.3	SINAPI	79482	Aterro mecanizado compactado com empréstimo de areia	m³	78,34	102,96	102,96	102,96	8.065,89	8.065,89	100,00%
3.4	SINAPI	composição	Fornecimento e Reaterro, com solo-cimento, utilizando Retro-escavadeira e compactador vibratório, com material arenoso reaproveitado	m³	121,43	238,00	56,80	238,00	28.900,34	6.897,22	100,00%
3.5	SINAPI	83338	Escavacao mecanica, a céu aberto, em material de 1ª categoria, com escavadeira hidraulica, capacidade de 0,78 m³	m³	2,84	267,75	207,75	267,75	760,41	590,01	100,00%
3.6	SINAPI	6081	Argila ou barro para aterro/reaterro (com transporte até 10 km)	m³	37,57	55,20	55,20	55,20	2.073,86	2.073,86	100,00%
3.7	SINAPI	96387	Base de solo estabilizado sem mistura, compactacao 100% proctor normal, exclusive escavacao, carga e transporte do solo	m³	8,84	55,20	55,20	55,20	487,97	487,97	100,00%
4.0	ESTRUTURA, DRENAGEM E GUARDA-RODAS										
4.1.1	SINAPI	94966	Concreto usinado bombeado fck=30mpa, inclusive lançamento e adensamento	m³	340,38	110,40	18,40	110,40	37.577,95	6.262,99	100,00%
4.1.2	SINAPI	92874	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto em estruturas.	m³	28,95	110,40	18,40	110,40	3.196,08	532,68	100,00%
4.1.3	SINAPI	92763	Armacao aco ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	Kg	6,75	2.362,20	629,66	2.362,20	15.944,85	4.250,21	100,00%
4.1.4	SINAPI	92761	Armacao de aco ca-60 diam.7,0 a 8,0mm - fornecimento / corte (c/ perda de 10%) / dobra / colocacao.	Kg	9,17	3.859,20	836,16	3.859,20	35.388,86	7.667,59	100,00%
4.1.5	SINAPI	92264	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 utilizacoes. (fabricacao, montagem e desmontagem - exclusive escoramento)	m²	121,03	1.130,40	188,25	1.130,40	136.812,31	22.783,90	100,00%


 Rommel Cordeiro Soares
 Engenheiro Civil
 CREA 56.899-D-PE

4.1.6	SINAPI	123	Aditivo impermeabilizante de pega normal para argamassas e concretos sem armacao	L	6,46	480,00	80,00	480,00	3.100,80	516,80	100,00%
4.1.7	SINAPI	composição	lçamento das aduela com guincho	Unid.	127,53	60,00	10,00	60,00	7.651,80	1.275,30	100,00%
4.2	SICRO	3713823	Confecção de barreira simples de concreto, armada, pré-moldada (perfil New Jersey) - L > 3,00 m e 810 ≤ H ≤ 1.070 mm	m	512,04	29,56	16,33	23,33	15.135,90	8.363,35	78,94%
4.3	SINAPI	74072/2	Corrimão em tubo de aço galvanizado 2" 1/2", com base	m	120,45	35,22		-	4.242,25	-	0,00%
4.4	SINAPI	73794/1	Pintura com tinta protetora acabaneto grafite com esmalte sintético sobre superfície metálica, 2 de mãos	m²	35,36	44,03		-	1.556,72	-	0,00%
4.5	SINAPI	composição	Concreto Armado FCK 25MPa, inclusive lançamento e adensamento - Laje de aproximação e base	m³	1.487,55	51,39		15,60	76.445,19	-	30,36%
4.6	SINAPI	83680	Tubo pvc d=3" com material drenante para dreno/barbaca - fornecimento e instalacao	m	15,94	46,00		-	733,24	-	0,00%
4.7	SINAPI	83665	Fornecimento e instalacao de manta bidim rt - 14	m²	8,79	55,20		-	485,21	-	0,00%
4.8	SINAPI	73891/1	Esgotamento com moto-bomba	H	5,92	264,00		264,00	1.562,88	-	100,00%
4.9	SINAPI	73844/1	Muro de arrimo de alvenaria de pedra argamassada	m³	520,94	16,80		-	8.751,79	-	0,00%
5.0	SINALIZAÇÃO VIARIA								1.543,34	-	0,00%
5.1	SICRO	5213402	Pintura de faixa - tinta base acrílica emulsionada em água - espessura de 0,4 mm	m²	13,72	4,80		-	65,86	-	0,00%
5.2	SICRO	5213362	Tachão refletivo bidirecional - fornecimento e colocação	un.	48,76	12,00		-	585,12	-	0,00%
5.3	SICRO	5213417	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	292,83	0,80		-	234,26	-	0,00%
5.4	SICRO	5213404	Pintura de setas e zebrados - tinta base acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	32,26	20,40		-	658,10	-	0,00%


 Rommel Cordeiro Soares
 Engenheiro Civil
 CRP 64.899-D-PE

[illegible]

O valor

Rommel Cordeiro Soares
Engenheiro Civil
CREA-SC 899-D-PE

EXECUÇÃO

EXECUÇÃO

PMP: SEINFRA

PMP: SEINFRA

PMP: SEINFRA

PMP: SEINFRA

Responsável técnico

Rommel Cordeiro Soares

CREA 54.899-PE

Assessor de Infraestrutura

Robson Gomes Barbosa

Portaria Nº 1952/2019

Secretário de Infraestrutura,

Frederico Melo Machado

Portaria Nº 1292/2018

Secretário Executivo de

Anderson Roberto T. Freire

Portaria Nº 1322/2018

Director

Danilo Barros Lomanto

Portaria Nº 0778/2017



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 9EA3-CFF0-5791-0BC6

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

- ✓ ROBSON GOMES BARBOSA (CPF 035.473.434-29) em 19/11/2019 14:07:58 (GMT-03:00)
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ ELLEN NETO CRUZ (CPF 064.982.144-06) em 19/11/2019 17:28:42 (GMT-03:00)
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ ANDERSON FREIRE (CPF 963.733.184-00) em 19/11/2019 18:10:20 (GMT-03:00)
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ FREDERICO MACHADO (CPF 963.400.614-00) em 20/11/2019 09:06:37 (GMT-03:00)
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação em
<https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/> e informe o código acima ou por meio do link abaixo:

<https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/9EA3-CFF0-5791-0BC6>