



DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA - RIO BONITO DO IGUAÇU

PROJETO:

READEQUAÇÃO E ADEQUAÇÃO DE ESTRADA RURAL

Nº da Medição

2

Planilha de Medição

EMPRESA EXECUTORA:

SIX PAVIMENTAÇÃO LTDA

DESCRIÇÃO DA OBRA E ESTÁGIO ATUAL (Observações):

01/07/22 - MEDIÇÃO 01 - LIMPEZA E PLACA
MEDIÇÃO 02 - PROJETO PRIMITIVO DE TOPOGRAFIA

19/08/22 -

DATA INÍCIO DA OBRA:

29/06/2022

PRAZO DE EXECUÇÃO (MESES):

24

CONCLUÍDA EM %

1,47%

Data da Medição

19/08/2022

FONTE DE RECURSOS

VALOR CONTRATO

%

Medição Atual (R\$)

CONVENIO

R\$

2.845.968,62

95,00%

R\$

41.792,40

CONTRAPARTIDA:

R\$

149.787,82

5,00%

R\$

2.199,60

TOTAL DA OBRA:

R\$

2.995.756,44

100,00%

R\$

43.992,00

EXECUTADO

ITENS	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL		
		UNID.	QUANT.	Valor Unitário	TOTAL	QUANT.	%	TOTAL	QUANT.	%	TOTAL	QUANT.	%	TOTAL
1	TERRAPLANAGEM													
1.1	Escavação carga e transporte de material de 1ª categoria 0-50m	M3	309.954,69	R\$ 4,02	R\$ 1.246.017,85		0,00%	R\$ -	30,00	0,01%	120,60	30,00	0,01%	R\$ 120,60
1.2	Desmatamento e Limpeza até o30cm	M2	149.266,73	R\$ 0,97	R\$ 144.788,73		0,00%	R\$ -	3600,00	2,41%	3492,00	3.600,00	2,41%	R\$ 3.492,00
1.3	Caixa de Retenção	M3	9.301,60	R\$ 8,45	R\$ 78.598,52		0,00%	R\$ -	30,00	0,32%	253,50	30,00	0,32%	R\$ 253,50
1.4	Regularização de leito	M2	153.008,00	R\$ 0,15	R\$ 22.951,20		0,00%	R\$ -		0,00%	0,00		0,00%	R\$ -
1.5	Escavação para saída de agua	M3	1.115,00	R\$ 4,82	R\$ 5.374,30		0,00%	R\$ -		0,00%	0,00		0,00%	R\$ -
1.6	Destocamento árvores o>30cm	UNID.	60,00	R\$ 43,78	R\$ 2.626,80		0,00%	R\$ -		0,00%	0,00		0,00%	R\$ -
1.7	Compactação de aterros com controle visual	M3	309.954,69	R\$ 1,32	R\$ 409.140,19		0,00%	R\$ -		0,00%	0,00		0,00%	R\$ -
	SUB-TOTAL ITEM				R\$ 1.909.497,59			R\$ -			R\$ 3.866,10			R\$ 3.866,10
2	DRENAGEM													
2.1	Assentamento de tubos 0,60 m sem berço	m	288,00	R\$ 280,48	R\$ 80.778,24		0,00%	R\$ -		0,00%	0,00		0,00%	R\$ -
2.2	Assentamento de tubos 0,80 m sem berço	m	24,00	R\$ 407,15	R\$ 9.771,60		0,00%	R\$ -		0,00%	0,00		0,00%	R\$ -
2.3	Assentamento de tubos 1,00 m sem berço	m	36,00	R\$ 739,59	R\$ 26.625,24		0,00%	R\$ -		0,00%	0,00		0,00%	R\$ -
2.4	Apiloamento Manual	m3	552,08	R\$ 58,78	R\$ 32.451,26		0,00%	R\$ -		0,00%	0,00		0,00%	R\$ -
2.5	Assentamento de tubos 0,60 m sem berço - transporte - peso unitario - 0,390ton	ton	112,32	R\$ 34,17	R\$ 3.837,97		0,00%	R\$ -		0,00%	0,00		0,00%	R\$ -
2.6	Assentamento de tubos 0,80 m sem berço - transporte - peso unitario - 0,670ton	ton	16,08	R\$ 34,17	R\$ 549,45		0,00%	R\$ -		0,00%	0,00		0,00%	R\$ -
2.7	Assentamento de tubos 1 m sem berço - transporte - peso unitario - 1,000ton	ton	36,00	R\$ 34,17	R\$ 1.230,12		0,00%	R\$ -		0,00%	0,00		0,00%	R\$ -
2.8	Escavação de vala lateral rasa com motoniveladora	m	38.252,00	R\$ 0,37	R\$ 14.153,24		0,00%	R\$ -		0,00%	0,00		0,00%	R\$ -
2.9	Escavação de bueiros e valas de drenagem 1a. Cat.	m3	673,92	R\$ 9,88	R\$ 6.658,33		0,00%	R\$ -		0,00%	0,00		0,00%	R\$ -
2.10	Enrocamento pedra mão arrumada	m3	149,50	R\$ 232,69	R\$ 34.787,16		0,00%	R\$ -		0,00%	0,00		0,00%	R\$ -
2.11	Enrocamento pedra mão arrumada - Transporte	ton	296,01	R\$ 11,77	R\$ 3.484,04		0,00%	R\$ -		0,00%	0,00		0,00%	R\$ -
	SUB-TOTAL ITEM				R\$ 214.326,65			R\$ -			R\$ -			R\$ 0,00
3	CASCALHAMENTO E ATERROS													
3.1	Cascalhamento - (corte, carregamento, espalhamento e compactação)+aterros	m3	26.832,30	R\$ 12,86	R\$ 345.063,38		0,00%	R\$ -		0,00%	0,00		0,00%	R\$ -
3.2	Transporte de material para aterro	ton	13.365,00	R\$ 4,10	R\$ 54.796,50		0,00%	R\$ -		0,00%	0,00		0,00%	R\$ -
3.3	Transporte de cascalheira	ton	39.762,95	R\$ 6,18	R\$ 245.735,03		0,00%	R\$ -		0,00%	0,00		0,00%	R\$ -
	SUB-TOTAL ITEM				R\$ 645.594,91			R\$ -			R\$ -			R\$ -
4	IDENTIFICAÇÃO DA OBRA													
4.1	Suporte de madeira	ud	1,00	R\$ 171,21	R\$ 171,21		0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	171,21	1,00	100,00%	R\$ 171,21
4.2	Placa de sinalização	m2	4,50	R\$ 683,12	R\$ 3.074,04		0,00%	R\$ -	4,50	100,00%	3.074,04	4,50	100,00%	R\$ 3.074,04
	SUB-TOTAL ITEM				R\$ 3.245,25			R\$ -			R\$ 3.245,25			R\$ 3.245,25
5	TOPOGRAFICA E MOBILIZAÇÃO													
5.1	Levantamento topografico primitivo e As Built para calculo de volume	m	19.126,00	R\$ 5,64	R\$ 107.870,64	7.800,00	40,78%	R\$ 43.992,00		0,00%	0,00	7.800,00	40,78%	R\$ 43.992,00
	SUB-TOTAL ITEM				R\$ 107.870,64			R\$ 43.992,00			R\$ -			R\$ 43.992,00
6	MOBILIZAÇÃO													
6.1	Mobilização e desmobilização	%	4%	R\$ 2.880.535,04	R\$ 115.221,40		0,00%	R\$ -	5%	5,00%	5.761,07	5%	0,00%	R\$ 5.761,07
	SUB-TOTAL ITEM				R\$ 115.221,40			R\$ -			R\$ 5.761,07			R\$ 5.761,07
TOTAL GERAL DA OBRA:					R\$ 2.995.756,44			R\$ 43.992,00			R\$ 12.872,42			R\$ 56.864,42
Atesto que os serviços foram executados conforme projetos aprovados		Atesto que os serviços foram executados e aceitos						Medição aprovada para liberação						
Responsável Técnico pela Execução		Responsável Técnico pela Fiscalização						Prefeito Municipal						