

PREFEITURA MUNICIPAL DE UBIRATÃ-PR
CNPJ: 76.950.096/0001-10

Obra
PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA ESTRADA ALAGOAS 1.1 KM, A LICITAR

Bancos
SINAPI- Paraná

B.D.I.
24,67%

Planilha Orçamentária Analítica

1			SERVIÇOS PRELIMINARES					2.003,76	
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	357,17	357,17	
Composição Auxiliar	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0100000	236,90	2,36	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,13	22,13	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	17,30	34,60	
Insumo	00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	Material	m²	1,0000000	280,00	280,00	
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	Material	M	4,0000000	3,16	12,64	
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,1100000	11,09	1,21	
Insumo	00004417	SINAPI	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,0000000	4,23	4,23	
				MO sem LS =>	40,75	LS =>	0,00	MO com LS =>	40,75
				Valor do BDI =>	88,11			Valor com BDI =>	445,28
						Quant. =>	4,5000000	Preço Total =>	2.003,76

2			TERRAPLENAGEM					2.082,09	
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMPOSIÇÃO		REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	0,18	0,18	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0107396	17,30	0,18	
				MO sem LS =>	0,12	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,12
				Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,22
						Quant. =>	9.464,0800000	Preço Total =>	2.082,09

3			PAVIMENTAÇÃO					226.955,69
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO		COLCHÃO DE ARGILA P/ PAVIMENTO POLIÉDRICO, INCLUSIVE ARGILA E FRETE	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	1,0000000	0,80	0,80
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0333000	17,30	0,57
Composição Auxiliar	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0066000	31,17	0,20

PREFEITURA MUNICIPAL DE UBIRATÃ-PR
CNPJ: 76.950.096/0001-10

Composição Auxiliar	88236	SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0666000	0,48	0,03	
				MO sem LS =>	0,58	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,58
				Valor do BDI =>	0,19			Valor com BDI =>	0,99
						Quant. =>	6.937,4000000	Preço Total =>	6.868,02

3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMPOSIÇÃO		EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, INDENIZACAO PEDREIRA	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	20,66	20,66	
Composição Auxiliar	72974	SINAPI	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	5,76	5,76	
Composição Auxiliar	72975	SINAPI	DESMONTE MANUAL DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	0,64	0,64	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	17,30	3,46	
Composição Auxiliar	88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	19,78	3,95	
Composição Auxiliar	90767	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0167000	15,30	0,25	
Insumo	00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,1400000	47,17	6,60	
				MO sem LS =>	9,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,82
				Valor do BDI =>	5,09			Valor com BDI =>	25,75
						Quant. =>	6.937,4000000	Preço Total =>	178.638,05

3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMPOSIÇÃO		EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDÃO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO, E INDENIZAÇÃO PEDREIRA	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	M	1,0000000	8,12	8,12	
Composição Auxiliar	72973	SINAPI	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	M	1,0000000	1,73	1,73	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2333300	17,30	4,03	
Composição Auxiliar	72976	SINAPI	CARGA DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	M	1,0000000	0,57	0,57	
Composição Auxiliar	90767	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0070000	15,30	0,10	
Insumo	00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,0360000	47,17	1,69	
				MO sem LS =>	4,42	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,42
				Valor do BDI =>	2,00	Valor com BDI =>		10,12	
						Quant. =>	2.266,5200000	Preço Total =>	22.937,18

3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		COMPOSIÇÃO	COMPACTACAO DE PAVIMENTO POLIEDRICO	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	0,02	0,02
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0011980	17,30	0,02

PREFEITURA MUNICIPAL DE UBIRATÃ-PR
CNPJ: 76.950.096/0001-10

MO sem LS => 0,01 LS => 0,00 MO com LS => 0,01
Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 0,02
Quant. => 7.209,3800000 Preço Total => 144,18

3.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMPOSIÇÃO	CONTENCAO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA PAVIMENTO POLIEDRICO,	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	0,94	0,94	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0533333	17,30	0,92	
Composição Auxiliar	90776 SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0006700	31,17	0,02	
			MO sem LS =>	0,64	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,64
			Valor do BDI =>	0,23			Valor com BDI =>	1,17
					Quant. =>	2.266,5200000	Preço Total =>	2.651,82

3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMPOSIÇÃO		REJUNTE COM PÓ DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	1,75	1,75	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0200000	17,30	0,34	
Composição Auxiliar	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0040000	31,17	0,12	
Insumo	00004741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,0300000	43,07	1,29	
MO sem LS =>					0,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,34
Valor do BDI =>					0,43	Valor com BDI =>		2,18	
Quant. =>						7.209,3800000	Preço Total =>		15.716,44

Total sem BDI 185.482,64
Total do BDI 45.558,90
Total Geral 231.041,54

REGINALDO DA SILVA RETAMERO
ENGENHEIRO CIVIL