

PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBANOS										
SECRETARIA DO PLANEJAMENTO E URBANISMO - PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBANOS/SC										
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								BDI: 15,00%		
OBJETO:		PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA DA RUA MANOEL HECK						BAIRRO : ÁGUA SANTA		
ENDEREÇO:		RUA MANOEL HECK						DATA BASE: 01/jan/24		
TRECHO:		Av. Coronel Vidal Ramos á Rua Fermiano Carneiro de Almeida								
RUA MANOEL HECK										
ITEM	FONTE	DATABASE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTDE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL
1				SERVIÇOS PRELIMINARES						7.864,65
1.1	SINAPI	jan/24	99064	Serviços topográficos para pavimentação	m²	1.520,00	0,46	15,00%	0,52	790,40
1.2	SEINFRA	out/23	I9846	Fornecimento de instalação sanitária em canteiro de obra (banheiro químico)	mês	3,00	R\$ 950,00	15,00%	R\$ 1.092,50	R\$ 3.277,50
1.3	SINAPI	jan/24	37524/34723/13244	Sinalização de obra com cone, tela e placas	m²	3.420,00	0,79	15,00%	0,90	3.078,00
1.4	SINAPI	jan/24	4813	Placa de Obra em chapa de aço galvanizado	m²	2,50	250,00	15,00%	R\$ 287,50	R\$ 718,75
2				TERRAPLENAGEM						8.800,75
2.1	SICRO	abr/23	4011209	Regularização do greide	m²	3.420,00	1,15	15,00%	1,32	4.514,40
2.2	SICRO	abr/23	5502978	Aterro 100%	m³	35,00	4,95	15,00%	5,69	199,15
2.3	SINAPI	jan/24	101214	Escavação, Carga, Descarga e Transporte em solo até 6 km	m³	120,00	29,62	15,00%	34,06	4.087,20
3				DRENAGEM						136.926,76
3.1	SINAPI	jan/24	90106	Escavação de valas p/ drenagem até 1,50 m, solo 1ª categoria com transporte	m³	432,00	12,57	15,00%	14,45	6.242,40
3.2	SINAPI	jan/24	97918	Transporte com caminhão basculante de 6 M³, em via urbana pavimentada- DMT 6 KM	tkm	3.888,00	1,98	15,00%	2,27	8.825,76
3.3	SICRO	abr/23	5502971	Escavação de vala em material de 3º categoria com rompedor hidráulico	m³	35,00	R\$ 110,61	15,00%	R\$ 127,20	R\$ 4.452,00
3.4	SINAPI	jan/24	37450	Tubos conc. D= 30cm - material	pç	90,00	32,46	15,00%	37,32	3.358,80
3.5	SINAPI	jan/24	92808	Tubos conc. D= 30cm -colocação	pç	90,00	42,23	15,00%	48,56	4.370,40
3.6	SINAPI	jan/24	37451	Tubos conc. D= 40cm - material	pç	315,00	45,32	15,00%	52,11	16.414,65
3.7	SINAPI	jan/24	92809	Tubos conc. D= 40cm -colocação	pç	315,00	54,25	15,00%	62,38	19.649,70
3.8	SINAPI	jan/24	7765	Tubos conc. D= 100cm - material	pç	0,00	483,77	15,00%	556,33	0,00
3.9	SINAPI	jan/24	92815	Tubos conc. D= 100cm -colocação	pç	0,00	140,06	15,00%	161,07	0,00
3.10	SINAPI	jan/24	92815	Caixas coletoras em concreto armado(c/ grade de ferro) (Altura variável entre 0,80 à 1,5	pç	19,00	1.240,77	15,00%	1.426,89	27.110,91
3.11	SINAPI	jan/24	92815	Caixa de Ligação em concreto armado	pç	3,00	516,45	15,00%	593,92	1.781,76
3.12	SINAPI	jan/24	101850	Remoção e reposição de lajota, incluso colchão de pó de pedra 10 cm e travamento em pó	m³	-	66,85	15,00%	76,87	0,00
3.13	SINAPI	jan/24	4718	Fornecimento e execução de camada drenante com brita	m³	337,95	107,50	15,00%	123,62	41.777,38
3.14	SINAPI	jan/24	90694	Ligação de esgoto predial (fornecimento e execução de tubulação e conexões).	m	60,00	42,66	15,00%	49,05	2.943,00
4				PAVIMENTAÇÃO						521.646,31
4.1	SINAPI	jan/24	96399	Sub base rachão e = 15 cm - transporte e compactado	m³	513,00	125,75	15,00%	144,61	74.184,93

PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBANOS										
SECRETARIA DO PLANEJAMENTO E URBANISMO - PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBANOS/SC										
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								BDI: 15,00%		
OBJETO:		PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA DA RUA MANOEL HECK						BAIRRO : ÁGUA SANTA		
ENDEREÇO:		RUA MANOEL HECK						DATA BASE: 01/jan/24		
TRECHO:		Av. Coronel Vidal Ramos á Rua Fermiano Carneiro de Almeida								
RUA MANOEL HECK										
4.2	SINAPI	jan/24	96396	Base compactada de brita graduada e = 12cm - transporte e compactação	m³	410,40	183,66	15,00%	211,21	86.680,58
4.3	COTAÇÃO	FAROL		Imprimação betuminosa impermeabilizante CM 30	m²	3.420,00	4,52	15,00%	5,19	17.749,80
4.4	COTAÇÃO	FAROL		Pintura de ligação RR - 2C	m²	3.420,00	2,97	15,00%	3,41	11.662,20
4.6	SINAPI	jan/24	95995	Capa Asfáltica CBUQ e.média= 5,00cm - transporte e compactado	m³	171,00	1.529,61	15,00%	1.759,06	300.799,26
4.7	COTAÇÃO	FAROL		Meio fio de concreto pré-moldado 10 x 30 x 80 cm /colocado face lisa	m	760,00	33,49	15,00%	38,51	29.267,60
4.8	COTAÇÃO	FAROL		Extração de testemunhos de CBUQ para verificação de espessuras da camada asfáltica, com fornecimento de laudo.	unida de	18,00	R\$ 62,90	15,00%	R\$ 72,33	1.301,94
5				PASSEIO						12.844,27
5.1	SINAPI	jan/24	96385	Aterro compactado para passeio H=20cm	m³	228,00	12,11	15,00%	13,92	3.173,76
5.2	SINAPI	jan/24	4721	Fornecimento e execução de lastro de brita 1 compactado para passeio (e=4cm)	m³	68,40	106,93	15,00%	122,97	8.411,15
5.3	SINAPI	jan/24	94965	Concreto - 25 MPa	m³	2,00	547,55	15,00%	629,68	1.259,36
6				SINALIZAÇÃO						11.754,17
6.1	SINAPI	jan/24	102512	Sinalização horizontal - linhas longitudinais amarelas/brancas	m	380,00	5,67	15,00%	6,52	2.477,60
6.2	SINAPI	jan/24	102509	Sinalização horizontal - Faixa elevada de travessia de pedestres	m²	57,30	24,84	15,00%	28,56	1.636,49
6.3	SICRO	abr/23	5213464	Forn. e implantação de placa A-32B em aço, lado de 0,60 m	pç	6,00	250,43	15,00%	287,99	1.727,94
6.4	SICRO	abr/23	5213444	Forn. e implantação de placa em aço, R1 lado 0,248 m	pç	4,00	250,45	15,00%	288,01	1.152,04
6.5	SICRO	abr/23	5213444	Forn. E implantação de placas de regulamentação de velocidade	pç	-	250,45	15,00%	288,01	0,00
6.6	SICRO	abr/23	5213855	Forn. e implantação de suporte metálico galvanizado para placa	pç	10,00	413,92	15,00%	476,01	4.760,10
7.0				URBANIZAÇÃO						1.793,60
7.1	COTAÇÃO	FAROL		Limpeza da obra	m²	1.520,00	1,03	15,00%	1,18	1.793,60
				TOTAL GERAL						701.630,51
Observações:										
LOCAL: CURITIBANOS / SC						VALTER GESSI DOS SANTOS				
DATA: 05/03/2024						CREA N° 071533-9				