


**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS, DRENAGENS SUPERFICIAIS E SINALIZAÇÕES HORIZONTAIS							
LOCAL:	VÁRIOS TRECHOS DE RUAS: RUA FÁBIO PIRES, RUA 12, RUA 13 E RUA 1	ÁREA A SER PAVIMENTADA (m²):	4983,39					
MUNICÍPIO:	ANHANGUERA - GO	BDI:	20,83%					
TOMADOR:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANHANGUERA - GO	BDI REDUZIDO:	17,09%					
TABELA DE REFERÊNCIA: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - MAR/18 - SEM DESONERAÇÃO (T136); TABELA 143 - CUSTOS DE OBRAS CIVIS - NOVEMBRO/2020 - SEM DESONERADA								
ITEM	COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/BDI	PREÇO TOTAL
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
1.1	44001	AGETOP	LIMPEZA (PAV.URB.)	m²	2073,60	0,00	0,00	0,00
1.2	44010	AGETOP	CARGA DE ENTULHOS (PAV.URB.)	m³	103,68	0,00	0,00	0,00
1.3	44011	AGETOP	TRANSPORTE DE ENTULHOS (PAV.URB.)	M3XKM	198,03	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 0,00</b>
<b>2.0 TERRAPLENAGEM</b>								
2.1	44020	AGETOP	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MAT. DE 1ºCAT (PAV.URB.)	m³	996,68	2,27	2,74	2730,90
2.2	44021	AGETOP	TRANSPORTE DE MAT. DE 1º CAT.-À CAMINHÃO (PAV.URB.)	M3XKM	1903,66	0,00	0,00	0,00
2.3	40310	AGETOP	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	4983,39	1,47	1,77	8820,60
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 11.551,50</b>
<b>3.0 PAVIMENTAÇÃO - TIPO CBUQ</b>								
3.1	40300	AGETOP	DESMATAMENTO, LIMPEZA E EXPURGO DE JAZIDA	m²	1437,52	0,28	0,33	474,38
3.2	44101	AGETOP	ESC. E CARGA DE MAT. DE JAZ. - C/ INDENIZ. (PAV.URB.)	m³	934,39	9,15	11,05	10324,98
3.3	44102	AGETOP	TRANSPORTE DE MAT. DE JAZIDA-CASCALHO (PAV.URB.)	M3XKM	29433,29	0,00	0,00	0,00
3.4	40305	AGETOP	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE JAZIDAS	m²	1437,52	0,24	0,28	402,51
3.5	44150	AGETOP	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA (PAV.URB.)	m³	747,51	12,88	15,56	11631,23
3.6	44200	AGETOP	IMPRIMAÇÃO (PAV.URB.)	m²	4983,39	0,31	0,37	1843,85
3.7	44201	AGETOP	PINTURA DE LIGAÇÃO (PAV.URB.)	m²	4983,39	0,30	0,36	1794,02
3.8	44204	AGETOP	CONCRETO BETUM.USINADO À QUENTE-CBUQ (AC/BC) (PAV.URB.) - incluso lançamento	m³	174,42	294,05	355,30	61970,95
3.9	40525	AGETOP	FORNECIMENTO DE CIMENTOS ASFÁLTICOS CAP-50-70	T	23,02	4.249,48	4249,48	97836,85
3.10	40530	AGETOP	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO - (CAP 50-70 do distribuidor ate a usina)	T	23,02	89,88	89,88	2069,41
3.11	40460	AGETOP	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA	TKM	29135,12	0,46	0,55	16024,31
3.12	44300	AGETOP	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO (PAV.URB.)	TKM	7,97	2,37	2,86	22,80
3.13	40480	AGETOP	FORNECIMENTO DE CM-30	T	5,98	6.949,66	6949,66	41559,43
3.14	40510	AGETOP	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	T	1,99	2.915,51	2915,51	5811,66
3.15	40530	AGETOP	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO - (Asfalto Diluído CM-30, Pintura de Ligação RR-1C e emulsão RM-1C)	T	7,97	89,88	89,88	716,68
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 252.483,07</b>
<b>4.0 DRENAGEM</b>								
4.1	41332	AGETOP	MEIO FIO COM SARJETA - MFC03 (AC/BC)	m	759,30	21,37	25,82	19605,13
4.2	41334	AGETOP	MEIO FIO SEM SARJETA - MFC05 (AC/BC)	m	567,10	16,95	20,48	11614,21
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 31.219,33</b>
<b>5.0 SINALIZAÇÃO</b>								
5.1	40815	AGETOP	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA - sinalização de pare	m²	33,20	20,41	24,66	818,71
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 818,71</b>
<b>6.0 MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CANTEIRO</b>								
6.1	42300	COMP.01/AGETOP	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - TIPO A1	unid	1,00	3415,00	4126,34	4126,34
6.2	42200	COMP.02/AGETOP	CANTEIRO DE OBRA - TIPO A1	unid	1,00	5535,78	6688,87	6688,87
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 10.815,21</b>
<b>7.0 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA</b>								
7.1	42100	COMP.03/AGETOP	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO A1	unid	1,00	11266,84	13613,72	13613,72
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 13.613,72</b>
<b>TOTAL GERAL C/ BDI:</b>								<b>R\$ 320.501,55</b>

BDI REDUZIDO 17,09% PARA FORNECIMENTO DE MATERIAL BETUMINOSO - PREÇO DO MATERIAL BETUMINOSO PELA ANP (ABR/2021) - BASE DE CÁLCULO DE BDI PARA TABELAS ONERADAS

BDI 20,83% PARA O RESTANTE DOS ITENS - BASE DE CÁLCULO DE BDI PARA TABELAS ONERADAS



Rhaolny Teixeira Santos  
Engenheiro Civil  
CREA:1015207162D-GO