

**ORÇAMENTO**

REFERÊNCIA: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ / 2023 - COM DESONERAÇÃO - T232 - BDI: 26,75%

TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T237- DEZEMBRO DE 2023 - BDI: 28,28%

SINAPI INSUMOS - FEVEREIRO 2024 - DESONERADA

TABELA ANP PRODUTO/REGIÃO FEV/2024

1.0	FONTE	CÓDIGO	TERRAPLENAGEM	UNID.	QUANT.	R\$/UNID.	TOTAL (R\$)
1.1	GOINFRA	45801	PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA REGIÃO ONDULADA	Km	6,78	R\$ 18.425,83	R\$ 124.927,13
1.2	GOINFRA	40804	REMOÇÃO DE CERCA	m	13.571,36	R\$ 5,17	R\$ 70.163,93
1.3	GOINFRA	40800	CERCA DE VEDAÇÃO DE FAIXA DE DOMÍNIO EM MADEIRA	m	13.571,36	R\$ 18,99	R\$ 257.720,13
1.4	GOINFRA	42825	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	m <sup>3</sup>	16,20	R\$ 763,28	R\$ 12.365,14
1.5	GOINFRA	44001	LIMPEZA (PAV.URB.)	m <sup>2</sup>	135.713,60	R\$ 0,27	R\$ 36.642,67
1.6	GOINFRA	40005	CARGA DE ENTULHOS	m <sup>3</sup>	16.285,63	R\$ 2,86	R\$ 46.576,91
1.7	GOINFRA	40006	TRANSPORTE DE ENTULHO	m <sup>3</sup> x Km	234.513,10	R\$ 2,73	R\$ 640.220,77
1.8	GOINFRA	40016	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 201 A400M)	m <sup>3</sup>	6.251,66	R\$ 9,58	R\$ 59.890,90
1.9	GOINFRA	40020	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.001 A 1.200M)	m <sup>3</sup>	6.251,66	R\$ 12,83	R\$ 80.208,79
1.10	SINAPI	6077	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m <sup>3</sup>	14.331,61	R\$ 49,84	R\$ 714.260,41
1.11	GOINFRA	40090	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - SEM TRANSPORTE	m <sup>3</sup>	14.331,61	R\$ 2,23	R\$ 31.959,50
1.12	GOINFRA	40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA	m <sup>3</sup> x Km	247.650,29	R\$ 3,01	R\$ 745.427,37
1.13	GOINFRA	40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	m <sup>3</sup>	19.541,33	R\$ 5,76	R\$ 112.558,06
<b>SUBTOTAL:</b>							R\$ 2.932.921,69

2.0	FONTE	CÓDIGO	PAVIMENTAÇÃO	UNID.	QUANT.	R\$/UNID.	TOTAL (R\$)
2.1	GOINFRA	40310	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO	m <sup>2</sup>	75.999,62	R\$ 2,91	R\$ 221.158,88
2.2	GOINFRA	40315	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	m <sup>3</sup>	27.142,72	R\$ 5,05	R\$ 137.070,74
2.3	GOINFRA	40317	FORNECIMENTO DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	m <sup>3</sup>	27.142,72	R\$ 25,07	R\$ 680.467,99
2.4	GOINFRA	40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	m <sup>3</sup> x Km	488.568,96	R\$ 3,01	R\$ 1.470.592,57
2.5	GOINFRA	40336	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA - REF.PROCTOR: 39 GOLPES (100% P.IM.)	m <sup>3</sup>	27.142,72	R\$ 20,49	R\$ 556.154,33
2.6	GOINFRA	40380	IMPRIMAÇÃO	m <sup>2</sup>	62.428,26	R\$ 0,48	R\$ 29.965,56
2.7	GOINFRA	40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	m <sup>2</sup>	61.071,12	R\$ 0,39	R\$ 23.817,74
2.8	GOINFRA	40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE-CBUQ (AC/BC)	m <sup>3</sup>	2.999,29	R\$ 483,19	R\$ 1.449.226,69
2.9	GOINFRA	40460	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA ASFÁLTICA	t x Km	226.746,29	R\$ 0,98	R\$ 222.211,36
2.10	GOINFRA	40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADO	m <sup>3</sup> x Km	153.539,63	R\$ 1,48	R\$ 227.238,65
2.11	GOINFRA	44450	MEIO FIO SEM SARJETA - MFU01	m	6.785,68	R\$ 10,55	R\$ 71.588,92
2.12	GOINFRA	44455	MEIO FIO COM SARJETA - MFU02	m	6.785,68	R\$ 33,86	R\$ 229.763,12
<b>SUBTOTAL:</b>							<b>R\$ 5.319.256,56</b>
3.0	FONTE	CÓDIGO	DRENAGEM	UNID.	QUANT.	R\$/UNID.	TOTAL (R\$)
3.1	GOINFRA	45410	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM TERRA	m <sup>3</sup>	756,00	R\$ 12,99	R\$ 9.820,44
3.2	GOINFRA	45580	LASTRO DE BRITA(GAP) (BC)	m <sup>3</sup>	40,20	R\$ 169,79	R\$ 6.825,56
3.3	GOINFRA	45455	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE TUBO D=1,00 M (AC)	m	171,00	R\$ 980,67	R\$ 167.694,57
3.4	GOINFRA	45445	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO D=0,60 M	m	50,00	R\$ 385,76	R\$ 19.288,00
3.5	GOINFRA	45435	REATERRO DE VALAS C/ COMPACTAÇÃO VIBRATÓRIA	m <sup>3</sup>	378,00	R\$ 13,30	R\$ 5.027,40
3.6	GOINFRA	41846	BOCA DE BSTC D=0,60M (AC/BC)	UNID.	20,00	R\$ 817,58	R\$ 16.351,60
3.7	GOINFRA	41856	BOCA DE BSTC D=1,00M (AC/BC)	UNID.	8,00	R\$ 1.319,55	R\$ 10.556,40
3.8	GOINFRA	41881	BOCA DE BTTC D=1,00M (AC/BC)	UNID.	2,00	R\$ 2.472,06	R\$ 4.944,12

3.9	GOINFRA	41385	ENTRADA D'AGUA - EDA 01 (AC/BC)	UNID.	24,00	R\$ 66,32	R\$ 1.591,68
3.10	GOINFRA	41372	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 02 (AC/BC)	UNID.	39,00	R\$ 502,08	R\$ 19.581,12
3.11	GOINFRA	41414	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 02 (AC/BC)	m	166,00	R\$ 111,07	R\$ 18.437,62
<b>SUBTOTAL:</b>							<b>R\$ 280.118,51</b>
<b>4.0</b>	<b>FONTE</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>OBRAS COMPLEMENTARES</b>	<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>	<b>R\$/UNID.</b>	<b>TOTAL (R\$)</b>
4.1	GOINFRA	40890	REVESTIMENTO VEGETAL POR HIDROSSEMEADURA	m²	21.420,00	R\$ 8,51	R\$ 182.284,20
<b>SUBTOTAL:</b>							<b>R\$ 182.284,20</b>
<b>5.0</b>	<b>FONTE</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>INSUMOS</b>	<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>	<b>R\$/UNID.</b>	<b>TOTAL (R\$)</b>
5.1	ANP	-	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO	T	74,910	R\$ 4.413,15	R\$ 330.589,13
5.2	ANP	-	EMULSÕES ASFÁLTICA RR2C	T	30,530	R\$ 4.446,81	R\$ 135.761,02
5.3	ANP	-	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	374,310	R\$ 5.240,97	R\$ 1.961.746,79
<b>SUBTOTAL:</b>							<b>R\$ 2.428.096,93</b>
<b>6.0</b>	<b>FONTE</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>SERÇOS PRELIMINARES</b>	<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>	<b>R\$/UNID.</b>	<b>TOTAL (R\$)</b>
6.1	GOIFRA	COMP 01	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UNID.	1,00	R\$ 102.979,31	R\$ 102.979,31
6.2	GOIFRA	COMP 02	CANTEIRO DE OBRAS	UNID.	1,00	R\$ 98.489,59	R\$ 98.489,59
<b>SUBTOTAL:</b>							<b>R\$ 201.468,90</b>
<b>7.0</b>	<b>FONTE</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO</b>	<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>	<b>R\$/UNID.</b>	<b>TOTAL (R\$)</b>
7.1	GOIFRA	COMP 03	ADMINISTRAÇÃO	UNID.	5,00	R\$ 103.569,10	R\$ 517.845,49
<b>SUBTOTAL:</b>							<b>R\$ 517.845,49</b>
						<b>Valor/Unidade</b>	
<b>ESTRADA MUNICIPAL DOS COQUEIROS</b>						<b>Valor m²</b>	<b>R\$ 194,23</b>
<b>CUSTO TOTAL DA OBRA:</b>			<b>R\$11.861.992,28</b>			<b>Valor do Km</b>	<b>R\$ 1.748.091,91</b>

---

Engenheiro Luis Severo Braga Gomides  
Secretário Municipal de Transportes