

**PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO**

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

**ANEXO I****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA****CONCEDENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO - MG**OBRA:** PONTE COM CABECEIRA DE CONCRETO ARMADO E TABULEIRO DE MADEIRA (META 12)**DATA:** 23/06/2021**LOCAL:** Córrego dos Alves, Zona Rural, Divino-MG. Coordenadas: -20.567888, -42.173156**FORMA DE EXECUÇÃO:****REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA:** SINAPI 04/2021 - SETOP 01/2021 - SICRO 07/2020 (SEM DESONERAÇÃO)

Direta

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 30 DIAS

BDI: 22,80%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
Restabelecimento de trafegabilidade – Ponte construída com cabeceira de concreto armado e tabuleiro de madeira.								
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 1.176,74
1.1	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	17,00	R\$ 56,37	R\$ 69,22	R\$ 1.176,74
2.0	INFRAESTRUTURA (CABECEIRAS)							R\$ 32.827,64
2.1	SETOP	RO-40215	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS EM MATERIAL DE 1ª E 2ª CATEGORIA (EXECUÇÃO, INCLUINDO REMOÇÃO PARA FORA DO LEITO ESTRADAL)	M³	50,31	R\$ 7,25	R\$ 8,90	R\$ 447,75
2.2	SETOP	ED-48443	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO - COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO (Demolição de cabeceiras existentes.)	M³	10,78	R\$ 62,61	R\$ 76,88	R\$ 828,76
2.3	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	17,76	R\$ 37,68	R\$ 46,27	R\$ 821,75
2.4	SETOP	RO-40211	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM SOLO, COM ALTURA DE 0 A 1,50 M	M³	7,84	R\$ 57,26	R\$ 70,31	R\$ 551,23
2.5	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M²	9,52	R\$ 4,00	R\$ 4,91	R\$ 46,74
2.6	SINAPI	101572	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	m²	72,86	R\$ 17,81	R\$ 21,87	R\$ 1.593,44
2.7	SINAPI	100341	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_07/2019	M²	72,86	R\$ 26,51	R\$ 32,55	R\$ 2.371,59
2.8	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM) (malha de 15x15cm dupla em cada cabeceira)	kg	163,29	R\$ 12,76	R\$ 15,66	R\$ 2.557,12
2.9	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (12,5MM) (ferragem longitudinal das vigas e pilares)	kg	347,19	R\$ 12,76	R\$ 15,66	R\$ 5.436,99
2.10	SETOP	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM) {(ferragem transversal das vigas e pilares(estribos))}	kg	421,88	R\$ 12,76	R\$ 15,66	R\$ 6.606,64
2.11	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	25,62	R\$ 367,62	R\$ 451,43	R\$ 11.565,63

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
<b>3.0</b>	<b>SUPRAESTRUTURA (TABULEIRO)</b>							<b>R\$ 14.151,72</b>
3.1	SICRO	M0998	MADEIRA ESTRUTURAL DE EUCALIPTO (pranchões para o tubuleiro, 8x25x400cm)	M³	<b>5,04</b>	R\$ 911,12	R\$ 1.118,85	<b>R\$ 5.639,00</b>
3.2	SINAPI	2788	MADEIRA ESTRUTURAL DE EUCALIPTO COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 40CM ( 4 un de 12 metros)	M³	<b>7,04</b>	R\$ 911,12	R\$ 1.118,85	<b>R\$ 7.876,70</b>
3.3	SINAPI	5065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABEÇA (26x72) (4 prego por pranchão)	KG	<b>14,00</b>	R\$ 37,00	R\$ 45,43	<b>R\$ 636,02</b>
<b>TOTAL GERAL DA PLANILHA =</b>								<b>R\$ 48.156,10</b>
Concedente: <div> <div></div> <div>Prefeitura Municipal de Divino - Mauri Ventura do Carmo</div> </div> Responsável Técnico: <div> <div></div> <div>Engenheiro Civil - Keverton Oliveira Silva - CREA-MG 224.062/D</div> </div>								