

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - NÃO DESONERADA

OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA E URBANIZAÇÃO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE AMÉRICA DOURADA -BA



**Ivan Gonçalves Pereira**  
Engenheiro Civil  
CREA-BA Nº 052006120-9

REVISÃO: 01

BDI 20,69%

DATA BASE: ORSE: set/21  
SINAPI: set/21

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DATA BASE:	QUANT.	PREÇO		CUSTO TOTAL
						S/ BDI	C/ BDI	
<b>RUA E CANTEIRO</b>								
<b>001 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								<b>R\$ 3.329,28</b>
001.001	ORSE	51	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA	M2	8,00	R\$ 344,82	R\$ 416,16	R\$ 3.329,28
<b>002 TERRAPLANAGEM</b>								<b>R\$ 327.972,85</b>
002.001	ORSE	9346	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIMÉTRICO CADASTRAL	M²	6.403,39	R\$ 0,33	R\$ 0,40	R\$ 2.561,36
002.002	SINAPI	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	1.258,20	R\$ 3,32	R\$ 4,01	R\$ 5.045,38
002.003	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1.572,75	R\$ 6,82	R\$ 8,23	R\$ 12.943,73
002.004	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.863,75	R\$ 2,85	R\$ 3,44	R\$ 27.051,30
002.005	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	1.572,75	R\$ 1,34	R\$ 1,62	R\$ 2.547,86
002.006	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	6.403,39	R\$ 2,16	R\$ 2,61	R\$ 16.712,85
002.007	SINAPI	100573	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 50/50 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	3.028,42	R\$ 71,44	R\$ 86,22	R\$ 261.110,37
<b>003 PAVIMENTAÇÃO</b>								<b>R\$ 607.919,39</b>
003.001	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	6.403,39	R\$ 63,07	R\$ 76,12	R\$ 487.426,05
003.002	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1.532,60	R\$ 44,53	R\$ 53,74	R\$ 82.361,92
003.003	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	53,97	R\$ 585,41	R\$ 706,53	R\$ 38.131,42
<b>004 ACESSIBILIDADE</b>								<b>R\$ 23.967,92</b>
004.001	ORSE	9418	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	145,88	R\$ 82,34	R\$ 99,38	R\$ 14.497,55
004.002	ORSE	12436	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL.	UN	21,00	R\$ 373,66	R\$ 450,97	R\$ 9.470,37
<b>005 SINALIZAÇÃO</b>								<b>R\$ 2.979,70</b>
005.001	ORSE	4251	CONFECÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 18 (70X50 CM), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃOS DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA	UN	8,00	R\$ 145,00	R\$ 175,00	R\$ 1.400,00
005.002	ORSE	2555	PLACA 20X35 EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 55,82	R\$ 67,37	R\$ 134,74
005.003	ORSE	10808	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	8,00	R\$ 149,66	R\$ 180,62	R\$ 1.444,96
<b>006 SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>								<b>R\$ 3.881,07</b>
006.001	ORSE	6191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M²	7.463,60	R\$ 0,43	R\$ 0,52	R\$ 3.881,07
<b>TOTAL</b>								<b>R\$ 970.050,21</b>