



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUCURUTU  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: URBANIZAÇÃO DO ANEL VIÁRIO DA AVENIDA MANOEL JANUNCIO - ETAPA II

LOCAL DA OBRA: AVENIDA MANOEL JANUNCIO - ZONA URBANA - JUCURUTU - RN

DATA: 28 DE SETEMBRO DE 2017

PREÇO BASE: SINAPI/RN (JUN/2017 - DESON.) - ORSE (JUN/2017 - DESON.)

ITENS	CÓDIGOS / FONTES	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO S/ BDI	PREÇO C/ BDI	PARCIAL	SUB-TOTAIS
<b>1.0</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>R\$ 4.599,67</b>
1.1	COMPOSIÇÃO 01	LOCAÇÃO DE ALVENARIA E OU DE ALINHAMENTO	M	351,78	R\$ 4,26	R\$ 5,40	R\$ 1.899,61	
1.2	74209/001 - SINAPI/RN	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	R\$ 354,76	R\$ 450,01	R\$ 2.700,06	
<b>2.0</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>R\$ 4.536,39</b>
2.1	74034/001 - SINAPI/RN	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	257,50	R\$ 1,95	R\$ 2,47	R\$ 636,03	
2.2	74005/002 - SINAPI/RN	COMPACTAÇÃO MECANICA C/ CONTROLE DO GC>=95% DO PN (AREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	M3	257,50	R\$ 4,62	R\$ 5,86	R\$ 1.508,95	
2.3	93358 - SINAPI/RN	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	0,29	R\$ 47,15	R\$ 59,81	R\$ 17,52	
2.4	94097 - SINAPI/RN	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	0,98	R\$ 3,69	R\$ 4,68	R\$ 4,56	
2.5	73964/006 - SINAPI/RN	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	9,47	R\$ 35,76	R\$ 45,36	R\$ 429,33	
2.6	89925 - SINAPI/RN	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³/ 155 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 15 KM/H. AF_12/2013	M3	250,00	R\$ 6,12	R\$ 7,76	R\$ 1.940,00	
<b>3.0</b>		<b>REVESTIMENTOS DE PISOS E PAREDES</b>						<b>R\$ 167.134,97</b>
3.1	76447/001 - SINAPI/RN	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,5 CM PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	8,46	R\$ 33,65	R\$ 42,69	R\$ 361,16	



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUCURUTU  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: URBANIZAÇÃO DO ANEL VIÁRIO DA AVENIDA MANOEL JANUNCIO - ETAPA II  
LOCAL DA OBRA: AVENIDA MANOEL JANUNCIO - ZONA URBANA - JUCURUTU - RN  
DATA: 28 DE SETEMBRO DE 2017  
PREÇO BASE: SINAPI/RN (JUN/2017 - DESON.) - ORSE (JUN/2017 - DESON.)

ITENS	CÓDIGOS / FONTES	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO S/ BDI	PREÇO C/ BDI	PARCIAL	SUB-TOTAIS
3.2	95241 - SINAPI/RN	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	M2	180,84	R\$ 17,06	R\$ 21,64	R\$ 3.913,38	
3.3	7324 ORSE	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	192,28	R\$ 76,37	R\$ 96,88	R\$ 18.628,09	
3.4	92396 - SINAPI/RN	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	113,80	R\$ 55,53	R\$ 70,44	R\$ 8.016,07	
3.5	94273 - SINAPI/RN	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	843,55	R\$ 33,15	R\$ 42,05	R\$ 35.471,28	
3.6	84183 - SINAPI/RN	PISO EM PEDRA PORTUGUESA ASSENTADO SOBRE BASE DE AREIA, REJUNTADO COM CIMENTO COMUM	M2	589,48	R\$ 126,63	R\$ 160,63	R\$ 94.688,17	
3.7	87630 - SINAPI/RN	CONTRAPISO (REGULARIZAÇÃO) EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LASTRO DE CONCRETO, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M2	192,28	R\$ 24,83	R\$ 31,50	R\$ 6.056,82	



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUCURUTU  
Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: URBANIZAÇÃO DO ANEL VIÁRIO DA AVENIDA MANOEL JANUNCIO - ETAPA II  
LOCAL DA OBRA: AVENIDA MANOEL JANUNCIO - ZONA URBANA - JUCURUTU - RN  
DATA: 28 DE SETEMBRO DE 2017  
PREÇO BASE: SINAPI/RN (JUN/2017 - DESON.) - ORSE (JUN/2017 - DESON.)

ITENS	CÓDIGOS / FONTES	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO S/ BDI	PREÇO C/ BDI	PARCIAL	SUB-TOTAIS
<b>4.0</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						<b>R\$ 34.479,20</b>
4.1	72799 - SINAPI/RN	PAVIMENTO EM PARALELEPIEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	658,00	R\$ 41,31	R\$ 52,40	R\$ 34.479,20	
<b>5.0</b>		<b>PINTURA</b>						<b>R\$ 4.488,26</b>
5.1	83693 - SINAPI/RN	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	1476,40	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 4.488,26	
<b>6.0</b>		<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>						<b>R\$ 12.298,39</b>
6.1	2445 - ORSE	BANCO EM PRANCHÃO DE MADEIRA 2,0X0,50X0,04M-ENVERNIZADA, CONFECCIONADO C/ TUBOS DE AÇO GALVANIZADO-ROSCA, D=2 1/2" , PINTADOS COM EPOXI E ESMALTE	UND	14,00	R\$ 615,15	R\$ 780,32	R\$ 10.924,48	
6.2	9537 - SINAPI/RN	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	597,35	R\$ 1,81	R\$ 2,30	R\$ 1.373,91	

**CUSTO TOTAL COM BDI R\$ 227.536,88**

IMPORTA A PRESENTE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA O VALOR DE R\$ 227.536,88 (DUZENTOS E VINTE E SETE MIL, QUINHENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS).