

Proponente / Tomador Prefeitura Municipal de Santa Cruz do Arari		Município/UF Santa Cruz do Arari
Nº do CT 1016.405-34/2015	Empreendimento / Apelido PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO DE VIAS URBANAS	Gestor / Programa / Modalidade / Ação MCID / PLANEJAMENTO URBANO

ORÇAMENTO - TOMADOR					BDI PADRÃO: 26,20%			P
DATA BASE SINAPI: 02/2016 (DESONERADO)					BDI DIFERENCIADO 1: 4,71%			D1
					BDI DIFERENCIADO 2: 4,71%			D2
					BDI ZERO: 0,00%			Z
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	BDI
TOTAL					468.041,20			↓
1	M	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO			468.041,20			
1.1	A	SERVIÇOS PRELIMINARES			15.836,28			
1.1.1	C	74209/1 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	12,00	323,96	408,84	4.906,08	P
1.1.2	C	74210/1 BARRACA PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	M2	30,00	288,70	364,34	10.930,20	P
1.2	A	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM			132.891,65			
1.2.1	C	73686 LOCAÇÃO DA OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS, INCLUSIVE NIVELADOR	M2	3.006,00	2,86	3,61	10.851,66	P
1.2.2	C	73822/2 LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	3.006,00	0,51	0,64	1.923,84	P
1.2.3	C	72961 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	3.006,00	1,18	1,49	4.478,94	P
1.2.4	I	368 AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	601,20	26,25	33,13	19.917,76	P
1.2.5	C	72839 TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO	TXKM	123.366,24	0,57	0,72	88.823,69	P
1.2.6	C	72911 BASE DE SOLO ESTABILIZADO SEM MISTURA, COMPACTAÇÃO 100% PROCTOR NORMAL, EXCLUSIVE ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DO SOLO	M3	601,20	9,09	11,47	6.895,76	P
1.3	A	DRENAGEM PROFUNDA			53.878,00			
1.3.1	C	73610 LOCAÇÃO DE REDES DE ÁGUA OU DE ESGOTO	M	97,00	0,99	1,25	121,25	P
1.3.2	C	73447 ESCAVACAO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA, PROF. 2 M < H <= 3 M	M3	77,60	39,92	50,38	3.909,49	P
1.3.3	C	72948 COLCHAO DE AREIA PARA PAVIMENTACAO EM PARALELEPIEDO OU BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS	M3	15,52	73,62	92,91	1.441,96	P
1.3.4	C	COMP 01 CORPO BSTC D=0,60m	M	97,00	322,84	407,42	39.519,74	P
1.3.5	C	73856/2 BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	UN	1,00	705,53	890,38	890,38	P
1.3.6	C	83709 POÇO DE VISITA EM ALVENARIA, PARA REDE D=0,60 M, PARTE FIXA C/ 1,00 M DE ALTURA	UN	2,00	1.313,84	1.658,07	3.316,14	P
1.3.7	C	83659 BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	2,00	585,70	739,15	1.478,30	P
1.3.8	C	5719 REATERRO APILOADO EM CAMADAS 0,20M, UTILIZANDO MATERIAL ARGILLO-ARENOSO ADQUIRIDO EM JAZIDA, JÁ CONSIDERANDO UM ACRÉSCIMO DE 25% NO VOLUME DO MATERIAL ADQUIRIDO, NÃO CONSIDERANDO O TRANSPORTE ATÉ O REATERRO	M3	55,29	45,87	57,89	3.200,74	P
1.4	A	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO			168.597,63			
1.4.1	C	74115/1 EXECUÇÃO DE LASTRO EM CONCRETO (1:2,5:6), PREPARO MANUAL	M3	55,21	369,18	465,91	25.722,89	P
1.4.2	C	73994/1 ARMAÇÃO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-138, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM	KG	1.895,64	5,53	6,98	13.231,57	P
1.4.3	C	6045 CONCRETO FCK=15MPA, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M3	110,43	358,32	452,20	49.936,45	P
1.4.4	C	74157/4 LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	110,43	76,70	96,80	10.689,62	P
1.4.5	C	72839 TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO	TXKM	95.857,09	0,57	0,72	69.017,10	P
1.5	A	PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES			89.402,14			
1.5.1	C	73904/1 ATERRO APILOADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO.	M3	90,66	90,83	114,63	10.392,36	P
1.5.2	C	73892/2 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M2	906,55	33,55	42,34	38.383,33	P
1.5.3	C	7011 ESCAVACAO E ACERTO MANUAL NA FAIXA DE 0,45M DE LARGURA P/ EXECUCAO DE MEIO-FIO E SARIETA CONJUGADOS	M	655,90	4,16	5,25	3.443,48	P

Proponente / Tomador Prefeitura Municipal de Santa Cruz do Arari		Município/UF Santa Cruz do Arari	
Nº do CT 1016.405-34/2015	Empreendimento / Apelido PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO DE VIAS URBANAS	Gestor / Programa / Modalidade / Ação MCID / PLANEJAMENTO URBANO	

ORÇAMENTO - TOMADOR

DATA BASE SINAPI: 02/2016 (DESONERADO)

BDI PADRÃO:	26,20%	P
BDI DIFERENCIADO 1:	4,71%	D1
BDI DIFERENCIADO 2:	4,71%	D2
BDI ZERO:	0,00%	Z

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	BDI
1.5.4	C 73763/3	MEIO-FIO E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO 15 MPA, 47 CM BASE X 30 CM ALTURA, MOLDADO "IN LOCO" COM EXTRUSORA	M	655,90	44,92	56,69	37.182,97	P
1.6	A	SINALIZAÇÃO					792,24	
1.6.1	C comp 02	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA P/ PLACA DE SINALIZAÇÃO	UNID.	4,00	63,19	79,75	319,00	P
1.6.2	C 73916/2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	4,00	93,75	118,31	473,24	P
1.7	A	SERVIÇOS FINAIS					6.643,26	
1.7.1	C 9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	3.006,00	1,75	2,21	6.643,26	P