

FONTE DE RECURSO FINISA	FISCALIZAÇÃO SEPLAN	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA DE SANTANA	APelido DO EMPREENDIMENTO DUPLICAÇÃO DA RUA RUBENS FRANCISCO E PAVIMENTAÇÃO DA RUA JOSIAS			
LOCALIDADE SINAPI SALVADOR	DATA BASE 09-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE DUP. DA R.RUBENS FRANCISCO E PAV. DA .JOSIAS	MUNICÍPIO / UF FEIRA DE SANTANA - BA	BDI 1 25,63%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
DUP. DA R.RUBENS FRANCISCO E PAV. DA .JOSIAS									14.397.018,31	
1.			DUPLICAÇÃO DA RUA RUBENS FRANCISCO E PAVIMENTAÇÃO DA RUA JOSIAS					-	12.274.036,52	
1.1.			ADM, CANTEIRO E SERVIÇOS PRELIMINARES					-	361.143,51	
1.1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	49.892,88	
1.1.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	60,00	287,95	BDI 1	361,75	21.705,00	RA
1.1.1.2.	SINAPI	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	61.278,00	0,37	BDI 1	0,46	28.187,88	RA
1.1.2.			CANTEIRO E SINALIZAÇÃO					-	108.875,19	
1.1.2.1.	ORSE	4784	BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO DE OBRA PORTE MÉDIO S=43,56M2, C/ 2 SALAS E 2 BANHEIROS COM MATERIAIS NOVOS	UN	1,00	14.825,58	BDI 1	18.625,38	18.625,38	RA
1.1.2.2.	ORSE	61	BARRAÇÃO ABERTO PARA REFEITÓRIO DE OBRA (CAPACIDADE 24 REFEIÇÕES SIMULTÂNEAS) -S=61,60M2 COM MATERIAIS NOVOS	UN	1,00	11.747,64	BDI 1	14.758,56	14.758,56	RA
1.1.2.3.	SINAPI	74221/1	SINALIZACAO DE TRANSITO - NOTURNA	M	2.193,00	2,45	BDI 1	3,08	6.754,44	RA
1.1.2.4.	ORSE	2461	SINALIZAÇÃO DE VIAS COM CONE DE PVC H=0.75M, PORTA PESO E BALDE PLÁSTICO (INC LUSIVE ILUMINAÇÃO)	M	2.193,00	10,96	BDI 1	13,77	30.197,61	RA
1.1.2.5.	SINAPI	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.680,00	18,26	BDI 1	22,94	38.539,20	RA
1.1.3.			ADM LOCAL					-	178.346,34	
1.1.3.1.	SINAPI	93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	15.590,87	BDI 1	19.586,81	117.520,86	RA
1.1.3.2.	ORSE-I	10733	ENCARREGADO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM - FONTE DNIT - MÊS DE REF. 10/18	MÊS	6,00	3.460,82	BDI 1	4.347,83	26.086,98	RA
1.1.3.3.	SINAPI	93564	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	4.608,57	BDI 1	5.789,75	34.738,50	RA
1.1.4.			CONTROLE TECNOLÓGICO					-	24.029,10	
1.1.4.1.	ORSE	4682	ENSAIO - GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO	UN	18,00	125,00	BDI 1	157,04	2.826,72	RA
1.1.4.2.	ORSE-I	6720	ENSAIO - ÍNDICE DE SUPORTE CALIFÓRNIA - CBR	UN	18,00	230,00	BDI 1	288,95	5.201,10	RA
1.1.4.3.	ORSE	4683	ENSAIO - LIMITE DE LIQUIDEZ	UN	18,00	125,00	BDI 1	157,04	2.826,72	RA
1.1.4.4.	ORSE	4684	ENSAIO - LIMITE DE PLASTICIDADE	UN	18,00	125,00	BDI 1	157,04	2.826,72	RA
1.1.4.5.	ORSE-I	12322	ENSAIO - DETERMINAÇÃO DA MASSA APARENTE IN SITU DO SOLO	UN	18,00	143,65	BDI 1	180,47	3.248,46	RA
1.1.4.6.	COTAÇÃO	001	ENSAIO DE TEOR DE UMIDADE - PROCESSO SPEEDY - SOLOS E AGREGADOS MIUDOS	UNIT	36,00	53,82	BDI 1	67,61	2.433,96	RA
1.1.4.7.	COTAÇÃO	002	ENSAIO DE PONTO DE FULGOR - MATERIAL BETUMINOSO	UNIT	18,00	143,53	BDI 1	180,32	3.245,76	RA
1.1.4.8.	COTAÇÃO	003	ENSAIO DE CONTROLE DE TAXA DE APLICACAO DE LIGANTE BETUMINOSO	UNIT	18,00	62,78	BDI 1	78,87	1.419,66	RA
1.2.			INTERFERENCIAS					-	695.529,40	
1.2.1.			DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES E LIMPEZAS					-	171.385,96	
1.2.1.1.	ORSE	15	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO (CAPA) ASFÁLTICA	M2	15.704,50	3,63	BDI 1	4,56	71.612,52	RA
1.2.1.2.	ORSE	16	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - REV 01	M2	750,00	18,85	BDI 1	23,68	17.760,00	RA
1.2.1.3.	ORSE	24	DEMOLIÇÃO DE CERCA - ESTACAS DE MADEIRA COM ATÉ 20 FIOS DE ARAME FARPADO	M	1.000,00	19,18	BDI 1	24,10	24.100,00	RA
1.2.1.4.	ORSE	10963	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO E=0,09M SEM REVESTIMENTO	M3	26,88	18,09	BDI 1	22,73	610,98	RA
1.2.1.5.	ORSE	9182	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO COM MARTELETE E COMPRESSOR	M3	30,00	330,20	BDI 1	414,83	12.444,90	RA
1.2.1.6.	SINAPI	73822/2	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	45.927,00	0,54	BDI 1	0,68	31.230,36	RA
1.2.1.7.	ORSE	4268	REMOÇÃO DE ÁRVORE, PORTE MÉDIO, COM UTILIZAÇÃO DE RETRO-ESCAVADEIRA	UN	40,00	81,45	BDI 1	102,33	4.093,20	RA

FONTE DE RECURSO FINISA	FISCALIZAÇÃO SEPLAN	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA DE SANTANA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO DUPLICAÇÃO DA RUA RUBENS FRANCISCO E PAVIMENTAÇÃO DA RUA JOSIAS			
LOCALIDADE SINAPI SALVADOR	DATA BASE 09-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE DUP. DA R.RUBENS FRANCISCO E PAV. DA .JOSIAS	MUNICÍPIO / UF FEIRA DE SANTANA - BA	BDI 1 25,63%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
DUP. DA R.RUBENS FRANCISCO E PAV. DA .JOSIAS									14.397.018,31	
1.2.1.8.	SINAPI	98528	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.AF. 05/2018	UN	40,00	189,72	BDI 1	238,35	9.534,00	RA
1.2.2.			BOTA-FORA					-	51.540,24	
1.2.2.1.	SINAPI	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	3.148,46	3,96	BDI 1	4,97	15.647,85	RA
1.2.2.2.	SINAPI	72884	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	31.484,55	0,91	BDI 1	1,14	35.892,39	RA
1.2.3.			RECONSTRUÇÃO					-	472.603,20	
1.2.3.1.	ORSE	11357	MURO EM ALVENARIA BLOCO CIMENTO, E= 0,09M, C/ ALV DE PEDRA 0,35 X 0,60M, COLU NAS CONCRETO ARMADO FCK = 15,0MPA CADA 3,00M, EXCLUSIVE CHAPISCO, REBOCO E PINTURA	M2	2.800,00	89,34	BDI 1	112,24	314.272,00	RA
1.2.3.2.	ORSE	2379	CERCA COM ESTACA DE MADEIRA SABIÁ OU SIMILAR H = 2,20M, ALTURA ÚTIL 1,60M, C/ 5 FIOS ARAME FARPADO	M	1.200,00	25,51	BDI 1	32,05	38.460,00	RA
1.2.3.3.	ORSE	3211	PORTEIRA DE MADEIRA PARA CURRAL COM MOURÃO DE PIQUI 13X13 E RÉGUAS DE MADEIRA 10X2,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS	M2	80,00	378,55	BDI 1	475,57	38.045,60	RA
1.2.3.4.	ORSE	10891	PORTÃO DE ABRIR, 2 FOLHAS, COM QUADRO EM TUBO GALVANIZADO 2", COM BARRA QUAD RADA DE 3/4" NA VERTICAL E ESTICADOR REDONDO DE 3/4", INCLUSIVE FECHADURA E DOBRADIÇAS	M2	80,00	434,73	BDI 1	546,15	43.692,00	RA
1.2.3.5.	ORSE	11127	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA BIFÁSICA DEMANDA ENTRE 12,7 E 17,7 KW - REV 01	UN	20,00	1.399,33	BDI 1	1.757,98	35.159,60	RA
1.2.3.6.	SINAPI	97741	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (¾), PARA 1 MEDIDOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF. 11/2016	UN	20,00	118,36	BDI 1	148,70	2.974,00	RA
1.3.			MOVIMENTO DE TERRA					-	673.857,91	
1.3.1.			CORTE					-	74.052,29	
1.3.1.1.	SINAPI	74155/2	ESCAVACAO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2A CAT DMT 50M COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP COM LAMINA E ESCARIFICADOR	M3	9.230,00	2,96	BDI 1	3,72	34.335,60	RA
1.3.1.2.	SINAPI	74010/1	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	11.999,00	1,73	BDI 1	2,17	26.037,83	RA
1.3.1.3.	SINAPI	72884	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	11.999,00	0,91	BDI 1	1,14	13.678,86	RA
1.3.2.			ATERRO					-	599.805,62	
1.3.2.1.	SINAPI-I	368	ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	11.221,00	37,38	BDI 1	46,96	526.938,16	RA
1.3.2.2.	SINAPI	72884	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	11.221,00	0,91	BDI 1	1,14	12.791,94	RA
1.3.2.3.	SINAPI	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF. 09/2017	M3	8.631,54	5,54	BDI 1	6,96	60.075,52	RA
1.4.			PAVIMENTAÇÃO					-	4.771.084,07	
1.4.1.			BASE					-	1.054.016,34	
1.4.1.1.	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	47.809,87	1,35	BDI 1	1,70	81.276,78	RA
1.4.1.2.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 09/2017	M3	7.171,48	99,93	BDI 1	125,54	900.307,60	RA

FONTE DE RECURSO FINISA	FISCALIZAÇÃO SEPLAN	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA DE SANTANA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO DUPLICAÇÃO DA RUA RUBENS FRANCISCO E PAVIMENTAÇÃO DA RUA JOSIAS			
LOCALIDADE SINAPI SALVADOR	DATA BASE 09-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE DUP. DA R.RUBENS FRANCISCO E PAV. DA .JOSIAS	MUNICÍPIO / UF FEIRA DE SANTANA - BA	BDI 1 25,63%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
DUP. DA R.RUBENS FRANCISCO E PAV. DA .JOSIAS									14.397.018,31	
1.4.1.3.	SINAPI	83356	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M3XKM	71.714,81	0,80	BDI 1	1,01	72.431,96	RA
1.4.2.			REVESTIMENTO ASFÁLTICO					-	3.555.329,54	
1.4.2.1.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	55.622,02	6,62	BDI 1	8,32	462.775,21	RA
1.4.2.2.	SINAPI	72943	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	M2	55.622,02	1,85	BDI 1	2,32	129.043,09	RA
1.4.2.3.	SINAPI	95995	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2.294,50	859,12	BDI 1	1.079,31	2.476.476,80	RA
1.4.2.4.	SINAPI	95990	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	291,96	914,37	BDI 1	1.148,72	335.380,29	RA
1.4.2.5.	PMFS	001	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO CONSIDERANDO REPAROS EM 20% DA ÁREA A RECUPERAR (e=3cm) E REVESTIMENTO COM MICROREVESTIMETO MODIFICADO COM POLÍMERO (e=2cm) EM 100% DA	M2	5.040,00	18,68	BDI 1	23,47	118.288,80	RA
1.4.2.6.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	25.864,61	1,03	BDI 1	1,29	33.365,35	RA
1.4.3.			SINALIZAÇÃO					-	161.738,19	
1.4.3.1.	ORSE	4249	CONFECÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALV ANIZADO Nº 18 (60X50 CM), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVIT E OU SIMILAR), 02 DEMÃOS DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-AD ESIVA	UN	16,00	125,00	BDI 1	157,04	2.512,64	RA
1.4.3.2.	SINAPI	73916/2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	8,00	76,52	BDI 1	96,13	769,04	RA
1.4.3.3.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	4.631,76	13,57	BDI 1	17,05	78.971,51	RA
1.4.3.4.	ORSE-I	6726	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - TACHA MONO-DIRECIONAL	UN	1.500,00	42,18	BDI 1	52,99	79.485,00	RA
1.5.			URBANIZAÇÃO					-	1.268.871,51	
1.5.0.1.	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	8.355,00	46,61	BDI 1	58,56	489.268,80	RA
1.5.0.2.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	4.013,66	8,41	BDI 1	10,57	42.424,39	RA
1.5.0.3.	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	13.756,73	24,84	BDI 1	31,21	429.347,54	RA
1.5.0.4.	SINAPI	94275	CONTENÇÃO DE CALÇADA - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	9.631,66	16,93	BDI 1	21,27	204.865,41	RA
1.5.0.5.	ORSE	9418	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJ UNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	1.302,37	62,93	BDI 1	79,06	102.965,37	RA
1.6.			CICLOVIA					-	688.405,04	

FONTE DE RECURSO FINISA	FISCALIZAÇÃO SEPLAN	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA DE SANTANA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO DUPLICAÇÃO DA RUA RUBENS FRANCISCO E PAVIMENTAÇÃO DA RUA JOSIAS			
LOCALIDADE SINAPI SALVADOR	DATA BASE 09-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE DUP. DA R.RUBENS FRANCISCO E PAV. DA .JOSIAS	MUNICÍPIO / UF FEIRA DE SANTANA - BA	BDI 1 25,63%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
DUP. DA R.RUBENS FRANCISCO E PAV. DA .JOSIAS									14.397.018,31	
1.6.0.1.	PMFS	002	CBUQ (CAMADA DE ROLAMENTO) e=3cm, PIGMENTADO - COR VERMELHA, INCLUSO TRANSPORTE E APLICAÇÃO	M2	9.181,94	52,74	BDI 1	66,26	608.395,34	RA
1.6.0.2.	ORSE-I	6725	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - TACHA BI-DIRECIONAL	UN	1.597,00	39,88	BDI 1	50,10	80.009,70	RA
1.7.			DRENAGEM					-	2.524.000,34	
1.7.0.1.	SINAPI	90084	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	13.480,52	8,35	BDI 1	10,49	141.410,65	RA
1.7.0.2.	SINAPI	90087	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,0 M ATÉ 4,5 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	13.156,50	6,86	BDI 1	8,62	113.409,03	RA
1.7.0.3.	SINAPI	93361	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	19.977,77	10,87	BDI 1	13,66	272.896,34	RA
1.7.0.4.	SINAPI	94059	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE ATÉ 4,5M, COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	10.525,20	13,90	BDI 1	17,46	183.769,99	RA
1.7.0.5.	SINAPI	92219	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	372,00	114,83	BDI 1	144,26	53.664,72	RA
1.7.0.6.	SINAPI	92221	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	1.033,76	189,11	BDI 1	237,58	245.600,70	RA
1.7.0.7.	SINAPI	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	1.664,20	366,54	BDI 1	460,48	766.330,82	RA
1.7.0.8.	SINAPI	92226	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	479,82	516,63	BDI 1	649,04	311.422,37	RA
1.7.0.9.	SINAPI	92829	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1200 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	270,00	709,66	BDI 1	891,55	240.718,50	RA
1.7.0.10.	ORSE	6374	POÇO DE VISITA EM ANEL DE CONCRETO, BALÃO DE 1,20M, PROFUNDIDADE DE 1,51 A 2,00M, INCLUSIVE TAMPÃO TD-600	UN	33,00	1.691,14	BDI 1	2.124,58	70.111,14	RA
1.7.0.11.	ORSE	6376	POÇO DE VISITA EM ANEL DE CONCRETO, BALÃO DE 1,20M, PROFUNDIDADE DE 3,01 A 4,00M, INCLUSIVE TAMPÃO TD-600	UN	15,00	2.378,19	BDI 1	2.987,72	44.815,80	RA
1.7.0.12.	ORSE	6377	POÇO DE VISITA EM ANEL DE CONCRETO, BALÃO DE 1,20M, PROFUNDIDADE DE 4,01 A 5,00M, INCLUSIVE TAMPÃO TD-600	UN	6,00	2.798,86	BDI 1	3.516,21	21.097,26	RA

FONTE DE RECURSO FINISA	FISCALIZAÇÃO SEPLAN	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA DE SANTANA	APelido DO Empreendimento DUPLICAÇÃO DA RUA RUBENS FRANCISCO E PAVIMENTAÇÃO DA RUA JOSIAS			
LOCALIDADE SINAPI SALVADOR	DATA BASE 09-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE DUP. DA R.RUBENS FRANCISCO E PAV. DA .JOSIAS	MUNICÍPIO / UF FEIRA DE SANTANA - BA	BDI 1 25,63%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
DUP. DA R.RUBENS FRANCISCO E PAV. DA .JOSIAS									14.397.018,31	
1.7.0.13.	SINAPI	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	54,00	725,75	BDI 1	911,76	49.235,04	RA
1.7.0.14.	ORSE	3612	PONTA DE ALA EM CONCRETO CICLÓPICO, PARA TUBOS DE CONCRETO (SIMPLES) D=1.00 M	UN	2,00	3.788,10	BDI 1	4.758,99	9.517,98	RA
1.8.			ILUMINAÇÃO PÚBLICA					-	1.291.144,74	
1.8.0.1.	ORSE	12162	LUMINÁRIA LED P/ ILUMINAÇÃO PÚBLICA, C/ VIDRO DE PROT. ANTI VANDALISMO CONTRA IMPACTO IK09, 249WATTS, 31500LUMENS, 4000K, IRC>70, BASE P/ RELÊ FOTOCÉLULA/T ELEGESTÃO 7PIN, CORPO ALUM INJET. PINT. POLIESTER A PÓ. 220V IP66 VIDA UTIL10 0 MIL HORAS	UN	50,00	3.624,82	BDI 1	4.553,86	227.693,00	RA
1.8.0.2.	ORSE	12338	LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA,180W,BIVOLT, SELO A INMETRO. CORPO EM ALUMÍNIO INJ. FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= O U 70%, V. ÚTIL 50.000H, 120 LM/W.GAR.5 ANOS, MODELO GL216 G-LIGHT OU SIMILAR	UN	143,00	2.183,51	BDI 1	2.743,14	392.269,02	RA
1.8.0.3.	ORSE	11995	LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA,50W,BIVOLT, SELO A INMETRO,CORPO EM ALUMÍNIO INJ.FP 0,97, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= OU 70 %, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W.GAR.5 ANOS, MODELO GL216 G-LIGHT OU SIMILAR - RE V.01	UN	119,00	820,38	BDI 1	1.030,64	122.646,16	RA
1.8.0.4.	SINAPI	83399	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	312,00	24,71	BDI 1	31,04	9.684,48	RA
1.8.0.5.	SINAPI-I	863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	4.969,00	14,72	BDI 1	18,49	91.876,81	RA
1.8.0.6.	ORSE	2887	FORNECIMENTO DE HASTE COBREADA COPPERWELD P/ ATERRAMENTO 5/8" X 3,00M, COM CONECTOR	UN	181,00	35,32	BDI 1	44,37	8.030,97	RA
1.8.0.7.	SINAPI	73769/2	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, COM JANELA DE INSPEÇÃO H=9M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	181,00	1.154,19	BDI 1	1.450,01	262.451,81	RA
1.8.0.8.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	8.309,00	9,27	BDI 1	11,65	96.799,85	RA
1.8.0.9.	SINAPI	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5.478,00	8,56	BDI 1	10,75	58.888,50	RA
1.8.0.10.	ORSE	8075	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,30 X 0,30 X 0,30M	UN	181,00	91,49	BDI 1	114,94	20.804,14	RA
2.			PARQUE LINEAR DO PAPAGAIO E BACIA DE RETENÇÃO					-	2.122.981,79	
2.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	78.758,46	
2.1.0.1.	ORSE	9937	LIMPEZA MECANIZADA DO TERRENO C/ RETROESCAVADEIRA (VEGETAÇÃO RASTEIRA) INCLUS IVE CARGA E TRANSPORTE - DMT ATÉ 1KM	M2	33.633,00	1,77	BDI 1	2,22	74.665,26	RA
2.1.0.2.	ORSE	4268	REMOÇÃO DE ÁRVORE, PORTE MÉDIO, COM UTILIZAÇÃO DE RETRO-ESCAVADEIRA	UN	40,00	81,45	BDI 1	102,33	4.093,20	RA
2.2.			MOVIMENTO DE TERRA					-	616.068,64	
2.2.1.			CORTE					-	461.612,67	
2.2.1.1.	ORSE	4116	LIMPEZA DE CANAIS COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, COMPREENDENDO REMOÇÃO E CARGA D E SOLOS MOLES, MATERIA ORGÂNICA OU ENTULHOS	M3	20.220,00	14,55	BDI 1	18,28	369.621,60	RA

FONTE DE RECURSO FINISA	FISCALIZAÇÃO SEPLAN	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA DE SANTANA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO DUPLICAÇÃO DA RUA RUBENS FRANCISCO E PAVIMENTAÇÃO DA RUA JOSIAS			
LOCALIDADE SINAPI SALVADOR	DATA BASE 09-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE DUP. DA R.RUBENS FRANCISCO E PAV. DA .JOSIAS	MUNICÍPIO / UF FEIRA DE SANTANA - BA	BDI 1 25,63%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
DUP. DA R.RUBENS FRANCISCO E PAV. DA .JOSIAS									14.397.018,31	
2.2.1.2.	SINAPI	74010/1	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	26.286,00	1,73	BDI 1	2,17	57.040,62	RA
2.2.1.3.	SINAPI	72884	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	30.658,29	0,91	BDI 1	1,14	34.950,45	RA
2.2.2.			ATERRO					-	154.455,97	
2.2.2.1.	SINAPI-I	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	2.889,52	37,38	BDI 1	46,96	135.691,86	RA
2.2.2.2.	SINAPI	72884	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	2.889,52	0,91	BDI 1	1,14	3.294,05	RA
2.2.2.3.	SINAPI	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	2.222,71	5,54	BDI 1	6,96	15.470,06	RA
2.3.			DRENAGEM					-	415.300,34	
2.3.0.1.	ORSE	10051	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D= 750MM (30"), P/SISTEMAS DRENAGEM, TIGRE-ADS N-12 OU SIMILAR	M	120,00	930,36	BDI 1	1.168,81	140.257,20	RA
2.3.0.2.	SINAPI	92755	PROTEÇÃO SUPERFICIAL DE CANAL EM GABIÃO TIPO COLCHÃO, ALTURA DE 17 CENTÍMETROS, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_12/2015	M2	1.590,00	135,16	BDI 1	169,80	269.982,00	RA
2.3.0.3.	SINAPI	73856/8	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =0,80M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	UN	2,00	2.014,30	BDI 1	2.530,57	5.061,14	RA
2.4.			URBANIZAÇÃO					-	1.012.854,35	
2.4.1.			CALÇADA E GRADIL					-	413.078,19	
2.4.1.1.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	1.510,00	37,29	BDI 1	46,85	70.743,50	RA
2.4.1.2.	SINAPI	94275	CONTENÇÃO DE CALÇADA - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	2.164,00	16,93	BDI 1	21,27	46.028,28	RA
2.4.1.3.	ORSE	3783	GRADIL MODULAR, COM PINTURA DE ACABAMENTO NA MODULAÇÃO, 2114 X 1650 MM, META LGRADE OU SIMILAR	M²	803,32	288,79	BDI 1	362,81	291.452,53	RA
2.4.1.4.	ORSE	11532	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	M2	12,50	309,09	BDI 1	388,31	4.853,88	RA
2.4.2.			CICLOVIA					-	203.245,26	
2.4.2.1.	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	3.069,00	46,61	BDI 1	58,56	179.720,64	RA

FONTE DE RECURSO FINISA	FISCALIZAÇÃO SEPLAN	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA DE SANTANA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO DUPLICAÇÃO DA RUA RUBENS FRANCISCO E PAVIMENTAÇÃO DA RUA JOSIAS			
LOCALIDADE SINAPI SALVADOR	DATA BASE 09-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE DUP. DA R.RUBENS FRANCISCO E PAV. DA .JOSIAS	MUNICÍPIO / UF FEIRA DE SANTANA - BA	BDI 1 25,63%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
DUP. DA R.RUBENS FRANCISCO E PAV. DA .JOSIAS									14.397.018,31	
2.4.2.2.	SINAPI	94275	CONTENÇÃO DE CALÇADA - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	1.106,00	16,93	BDI 1	21,27	23.524,62	RA
2.4.3. PAISAGISMO									-	109.188,10
2.4.3.1.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	10.330,00	8,41	BDI 1	10,57	109.188,10	RA
2.4.4. ILUMINAÇÃO PÚBLICA									-	287.342,80
2.4.4.1.	ORSE	12338	LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA,180W,BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= O U 70%, V. ÚTIL 50.000H, 120 LM/W.GAR.5 ANOS, MODELO GL216 G-LIGHT OU SIMILAR	UN	50,00	2.183,51	BDI 1	2.743,14	137.157,00	RA
2.4.4.2.	SINAPI	73769/2	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, COM JANELA DE INSPEÇÃO H=9M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	50,00	1.154,19	BDI 1	1.450,01	72.500,50	RA
2.4.4.3.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.212,00	9,27	BDI 1	11,65	25.769,80	RA
2.4.4.4.	SINAPI	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.450,00	8,56	BDI 1	10,75	15.587,50	RA
2.4.4.5.	ORSE	8075	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,30 X 0,30 X 0,30M	UN	50,00	91,49	BDI 1	114,94	5.747,00	RA
2.4.4.6.	SINAPI	83399	RELE FOTOELÉTRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	50,00	24,71	BDI 1	31,04	1.552,00	RA
2.4.4.7.	SINAPI-I	863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	1.450,00	14,72	BDI 1	18,49	26.810,50	RA
2.4.4.8.	ORSE	2887	FORNECIMENTO DE HASTE COBREDA COPPERWELD P/ ATERRAMENTO 5/8" X 3,00M, COM CO NECTOR	UN	50,00	35,32	BDI 1	44,37	2.218,50	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

FEIRA DE SANTANA - BA
Local

segunda-feira, 16 de março de 2020
Data

Responsável Técnico
Nome: VAGNER SOARES SOUZA
CREA/CAU: BA 051702767-4
ART/RRT:

RECURSO ↓