

Obra:
EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DAS RUAS 1, 2, 3, "A" E RUA DO BARRANCO NO BAIRRO RELIQUIA E RUA 6 NO BAIRRO 2 DE JULHO NO MUNICÍPIO DE UBATA-BA

Bancos
SINAPI - 09/2021 - Bahia
ORSE - 09/2021 - Sergipe

B.D.I.
25,59%

Encargos
Desonerado:
embutido nos
preços unitário
dos insumos
de mão de
obra, de

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 13.367,66
1.1	51	ORSE	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	3,40	R\$ 344,85	R\$ 433,10	R\$ 1.472,53
1.2	93584	1.2	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA. NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	10,00	R\$ 947,14	R\$ 1.189,51	R\$ 11.895,13
2.0			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					R\$ 59.584,42
2.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	100,00	R\$ 92,50	R\$ 116,17	R\$ 11.617,08
2.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MÊS	8,00	R\$ 4.774,20	R\$ 5.995,92	R\$ 47.967,34
3.0			DRENAGEM					R\$ 35.494,70
3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	34,56	R\$ 68,28	R\$ 85,75	R\$ 2.963,62
3.2	92212	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	24,00	R\$ 284,03	R\$ 356,71	R\$ 8.561,12
3.3	92210	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	12,00	R\$ 158,70	R\$ 199,31	R\$ 2.391,74
3.4	96995	SINAPI	REATERRO APOILOADO COM SOQUETE	M3	33,35	R\$ 41,39	R\$ 51,98	R\$ 1.733,81
3.5	98430	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 1,2 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 M, INCLUINDO TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO DE 60 CM. AF_04/2018	UND	2,00	R\$ 3.509,27	R\$ 4.407,29	R\$ 8.814,58
3.6	97949	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UND	4,00	R\$ 1.590,82	R\$ 1.997,91	R\$ 7.991,64
3.7	4112	ORSE	Grelha em barras de ferro de 1/2", cruzadas, espaçamento 5cm	M2	2,40	R\$ 715,27	R\$ 898,31	R\$ 2.155,94
3.8			PONTA DE ALA					
3.8.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,60	R\$ 68,28	R\$ 85,75	R\$ 137,20
3.8.2	0093	ORSE	Alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	M3	1,44	R\$ 411,97	R\$ 517,39	R\$ 745,05
4.0			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 852.813,31
4.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1281,32	R\$ 0,44	R\$ 0,55	R\$ 708,05
4.2	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	5560,18	R\$ 2,24	R\$ 2,81	R\$ 15.641,99
4.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	5560,18	R\$ 67,60	R\$ 84,90	R\$ 472.086,34
4.4	95427	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	313594,15	R\$ 0,58	R\$ 0,73	R\$ 228.428,88
4.5	94273	SINAPI	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	2621,64	R\$ 41,29	R\$ 51,86	R\$ 135.948,05
5.0			CALÇADA					R\$ 148.216,46
5.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILHO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. (CALÇADA) E=10CM	M3	211,80	R\$ 47,80	R\$ 60,03	R\$ 12.715,07
5.2	94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	169,44	R\$ 617,93	R\$ 776,06	R\$ 131.498,30
5.3	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	35,10	R\$ 90,81	R\$ 114,05	R\$ 4.003,09
6.0			SINALIZAÇÃO					R\$ 2.688,50
6.1	10712	ORSE	Confeção de placa de sinalização totalmente refletiva	m²	1,41	R\$ 477,59	R\$ 599,81	R\$ 845,73
6.2	10808	ORSE	Confeção suporte e travessa para placa de sinalização	un	5,00	R\$ 149,66	R\$ 187,96	R\$ 939,79
6.3	2555	ORSE	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	UN	13,00	R\$ 55,82	R\$ 69,46	R\$ 902,98
TOTAL DA OBRA							R\$	1.112.165,05

ADEBALDO RODRIGUES DOS SANTOS
 CREA BA 18459/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE UBATA
EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DAS RUAS 1, 2, 3, "A" E RUA DO BARRANCO NO BAIRRO RELÍQUIA E RUA 6 NO BAIRRO 2 DE JULHO NO MUNICÍPIO DE UBATA-BA

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	ETAPA	RS DA ETAPA	%	Parcela 1			Parcela 2			Parcela 3			Parcela 4			Parcela 5			Parcela 6			Parcela 7			Parcela 8					
				VALOR RS	SIMPLES	ACUM	VALOR RS	SIMPLES	ACUM	VALOR RS	SIMPLES	ACUM	VALOR RS	SIMPLES	ACUM	VALOR RS	SIMPLES	ACUM	VALOR RS	SIMPLES	ACUM	VALOR RS	SIMPLES	ACUM	VALOR RS	SIMPLES	ACUM			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	RS 13.367,66	1,20%	RS 13.367,66	100,0%	100,0%																				100,0%				
2	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	RS 59.584,42	5,36%	RS 7.448,05	12,5%	12,5%	RS 7.448,1	12,5%	25,0%	RS7.448,05	12,5%	37,5%	RS7.448,05	12,5%	50,0%	RS7.448,05	12,5%	62,5%	RS7.448,05	12,5%	75,0%	RS7.448,05	12,5%	87,5%	RS7.448,05	12,5%	100,0%			
3	DRENAGEM	RS 35.494,70	3,19%	RS 17.747,35	50,0%	50,0%	RS 17.747,4	50,0%																		100,0%				
4	PAVIMENTAÇÃO	RS 852.813,31	76,68%	RS 106.601,66	12,5%	12,5%	RS 106.601,7	12,5%	25,0%	RS106.601,66	12,5%	37,5%	RS106.601,66	12,5%	50,0%	RS106.601,66	12,5%	62,5%	RS106.601,66	12,5%	75,0%	RS106.601,66	12,5%	87,5%	RS106.601,66	12,5%	100,0%			
5	CALÇADA	RS 148.216,46	13,33%	RS 18.527,06	12,5%	12,5%	RS 18.527,1	12,5%	25,0%	RS18.527,06	12,5%	37,5%	RS18.527,06	12,5%	50,0%	RS18.527,06	12,5%	62,5%	RS18.527,06	12,5%	75,0%	RS18.527,06	12,5%	87,5%	RS18.527,06	12,5%	100,0%			
6	SINALIZAÇÃO	RS 2.688,50	0,24%																						RS 2.688,50	100,0%				
Total (%)...																														
Total (RS)...				RS 1.112.165,05	100,00%		RS 163.691,78	14,72%	14,72%	RS 150.324,1	13,52%	28,23%	RS 132.576,6	11,92%	40,16%	RS 132.576,6	11,92%	52,08%	RS 132.576,8	11,92%	64,00%	RS132.576,77	11,92%	75,92%	RS132.576,77	11,92%	87,84%	RS 135.265,3	12,16%	100,00%

Adebaldo Rodrigues dos Santos
 Eng. Civil - Crea 18450/D