

MUNICÍPIO DE ITAPEBI-BAHIA

Ação			Obra	Bancos		B.D.I.		Encargos Sociais	
INFRAESTRUTURA URBANA			PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO SEXTAVADO E DRENAGEM DA RUA CIPRIANO CARMONA, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAPEBI-BA	SINAPI - 03/2025 - Bahia ORSE - 03/2025 - Sergipe		Padrão - 26,85%		DESONERADO	
Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit + BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					4.183,65	0,47%
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	3,22	442,03	560,72	1.805,50	0,20%
1.2	5088	ORSE	BARRACÃO PARA OBRAS DE MÉDIO PORTE REAPROVEITAMENTO 2 VEZES	m²	7,50	249,97	317,09	2.378,15	0,27%
2			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					41.695,65	4,66%
2.1	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	4,00	6.112,59	7.753,82	31.015,28	3,47%
2.2	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00	116,94	148,34	10.680,36	1,19%
3			CONTENÇÃO					22.511,43	2,52%
3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	29,79	88,80	112,64	3.355,63	0,38%
3.2	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	m³	27,41	551,00	698,94	19.155,80	2,14%
4			PAVIMENTAÇÃO					597.603,98	66,78%
4.1	2605	ORSE	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	m²	4.222,78	1,44	1,83	7.713,50	0,86%
4.2	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	4.222,78	0,53	0,67	2.839,00	0,32%
4.3	92395	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	m²	3.817,11	99,21	125,85	480.375,72	53,68%
4.4	4555	ORSE	MEIO-FIO PRÉ MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES (0,12 X 0,30 X 1,00M), REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M	1.175,69	39,38	49,95	58.729,87	6,56%
4.5	002	COMP.	CINTA PARA CONFINAMENTO E PROTEÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO FABRICADO IN LOCO, DIMENSÃO DE 30X15 CM (ALTURA X LARGURA); EM FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO. INCLUÍND0 FORMAS E ARMADURAS EM AÇO CA-50	M	68,20	64,87	82,29	5.612,01	0,63%
4.6	001	COMP.	GUIA PRÉ MOLDADA DE CONCRETO COM ACABAMENTO (0,80 x 0,08 x 0,25M) PARA CONTENÇÃO DA CALÇADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1.401,79	23,81	30,20	42.333,89	4,73%
5			CALÇADA					123.631,52	13,82%
5.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	188,65	81,96	103,97	19.612,76	2,19%

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit + BDI	Total	Peso (%)
5.2	104626	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	m³	88,03	767,16	973,14	85.670,13	9,57%
5.3	105004	SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR A 3,0 METROS, FCK 25 MPA COM PISO PODOTÁTIL AF03/2024	m²	112,20	128,92	163,54	18.348,63	2,05%
6			DRENAGEM SUPERFICIAL (SARJETA)					59.621,40	6,66%
6.1	2523	ORSE	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - rev.03	m³	32,92	129,26	163,97	5.397,66	0,60%
6.2	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	56,43	560,30	710,74	40.109,31	4,48%
6.2	12813	ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento sobre base existente	m³	56,43	38,94	49,40	2.787,54	0,31%
6.4	92916	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_006/2022	Kg	576,09	15,50	19,66	11.326,90	1,27%
7			DRENAGEM PROFUNDA					38.911,87	4,35%
7.1	95565	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	m	7,50	140,12	177,74	1.333,07	0,15%
7.2	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_03/2024	m	57,50	164,84	209,10	12.023,22	1,34%
7.3	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	11,04	88,80	112,64	1.243,58	0,14%
7.4	11474	ORSE	POÇO DE VISITA EM ALVENARIA TIJ. MACIÇOS ESP. = 0,20M, DIM. INT. = 1.00 X 1.00 X 1.50M, LAJE SUP. C.A. ESP. = 0,15M, INCLUSIVE TAMPÃO TD-600	UND	2,00	3.406,47	4.321,11	8.642,21	0,97%
7.5	2685	ORSE	POÇO DE VISITA EM ALVENARIA TIJ. MACIÇOS ESP. = 0,20M, DIM. INT. = 1.00 X 1.00 X 2.00M, LAJE SUP. C.A. ESP. = 0,15M, INCLUSIVE TAMPÃO TD-600 - R1	UND	1,00	3.988,60	5.059,54	5.059,54	0,57%
7.6	97956	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UND	3,00	1.495,77	1.897,38	5.692,15	0,64%
7.7	11673	ORSE	CANAleta DE DRENAGEM EM CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 50 X 50CM, S/ TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO MANUAL	m	4,63	472,76	599,70	2.776,59	0,31%
7.8	3199	ORSE	GRELHA METÁLICA EM FERRO FUNDIDO, 50x50cm	UND	9,00	187,58	237,95	2.141,51	0,24%
8			SINALIZAÇÃO					2.768,14	0,31%
8.1	10712	ORSE	Confecção de placa de sinalização totalmente refletiva	m²	1,98	423,58	537,31	1.063,88	0,12%
8.2	10808	ORSE	Confecção suporte e travessa para placa de sinalização	un	7,00	162,71	206,40	1.444,78	0,16%

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit + BDI	Total	Peso (%)
8.3	2555	ORSE	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	un	2,00	102,28	129,74	259,48	0,03%
9			LIMPEZA DA OBRA					3.893,07	0,44%
9.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	5.480,42	0,56	0,71	3.893,07	0,44%
Total Geral do Orçamento								R\$ 894.820,72	100,00%

Itapebi-BA, 09 de Julho de 2025.



Abel Gonçalves S. Benfica
Engenheiro Civil

ABEL GONÇALVES S. BENFICA
ENGENHEIRO CIVIL - RESP. TÉCNICO
CREA-BA Nº RNP 051879390-7