



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
96555	ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M³			
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	453,75	R\$ 0,74	R\$ 335,77
370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,83	R\$ 130,00	R\$ 107,35
4721	PEDRA BRITADA N 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	0,69	R\$ 116,09	R\$ 79,81
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,43	R\$ 28,88	R\$ 70,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,16	R\$ 22,10	R\$ 114,02
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,44	R\$ 26,70	R\$ 38,40
89225	SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,74	R\$ 5,45	R\$ 4,03
89226	SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,70	R\$ 1,52	R\$ 1,06
90586	AF_06/2015	CHP	0,34	R\$ 1,39	R\$ 0,47
90587	AF_06/2015	CHI	1,10	R\$ 0,53	R\$ 0,58
	EQUIPAMENTO			R\$ 3,98	0,53%
	MATERIAL			R\$ 592,20	78,80%
	MÃO DE OBRA			R\$ 153,23	20,39%
	OUTROS			R\$ 2,08	0,28%
	TOTAL			R\$ 751,49	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF. 09/2023	M²			
626	APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	KG	1.50	R\$ 19,38	R\$ 29,07
98243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.10	R\$ 22,26	R\$ 2,15
98270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.43	R\$ 28,88	R\$ 12,41
	EQUIPAMENTO				0,00%
	MATERIAL			R\$ 33,23	R\$ 76,16%
	MÃO DE OBRA			R\$ 10,40	R\$ 23,84%



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, NO BAIRRO CENTRO
END.: RUA JOSE MARCELO DE ARAUJO, 55, CENTRO - HORIZONTE/CE
BASE: SEINFRA 28.0, SINAPI 10/2024, ORSE 10/2024 - NOV/2024 - SEM DESONERAÇÃO, SICRO 10/2024, DGR-ES 11/2024 - OUTUBRO/2024



COMPOSIÇÕES UNITARIAS

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
	OUTROS			R\$	0,00%
	TOTAL			R\$ 43,63	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
104737	REATERO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M²			
5901	M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,01	R\$ 330,96	R\$ 1,78
5903	M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,00	R\$ 75,77	R\$ 0,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,88	R\$ 22,10	R\$ 19,46
91277	CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,09	R\$ 9,95	R\$ 0,93
	EQUIPAMENTO			R\$ 0,62	R\$ 2,79%
	MATERIAL			R\$ 8,80	R\$ 39,62%
	MÃO DE OBRA			R\$ 12,79	R\$ 57,59%
	OUTROS			R\$	R\$ 0,00%
	TOTAL			R\$ 22,21	R\$ 100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92759	MONTAGEM. AF_06/2022	KG			
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN	1,19	R\$ 0,22	R\$ 0,26
43059	ACO CA-60, 4,2 MM. OU 5,0 MM. OU 6,0 MM. OU 7,0 MM. VERGALHAO	KG	1,07	R\$ 8,91	R\$ 9,53
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	R\$ 16,28	R\$ 0,40
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$ 23,22	R\$ 0,62
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$ 28,73	R\$ 4,74
	EQUIPAMENTO			R\$	R\$ 0,00%
	MATERIAL			R\$ 11,71	R\$ 75,35%
	MÃO DE OBRA			R\$ 3,83	R\$ 24,65%
	OUTROS			R\$	R\$ 0,00%
	TOTAL			R\$ 15,54	R\$ 100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92760	MONTAGEM. AF_06/2022	KG			
32	ACO CA-50, 6,3 MM. VERGALHAO	KG	1,07	R\$ 9,94	R\$ 10,63
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN	0,97	R\$ 0,22	R\$ 0,21
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	R\$ 16,28	R\$ 0,40
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$ 23,22	R\$ 0,41
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$ 28,73	R\$ 3,16



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, NO BAIRRO CENTRO
END.: RUA JOSE MARCELO DE ARAUJO, 55, CENTRO - HORIZONTE/CE
BASE: SEINFRA 28.0 , SINAPI 10/2024, ORSE 10/2024 - NOV/2024 - SEM DESONERAÇÃO, SICRO 10/2024, DGR-ES 11/2024 - OUTUBRO/2024



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
	EQUIPAMENTO			R\$	0,00%
	MATERIAL			R\$ 12,24	82,76%
	MÃO DE OBRA			R\$ 2,55	17,24%
	OUTROS			R\$	0,00%
	TOTAL			R\$ 14,79	100,00%

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92762	MONTAGEM. AF_06/2022	KG			
34	ACO CA-50. 10.0 MM, VERGALHAO	KG	1,11	R\$ 9,42	R\$ 10,45
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN	0,54	R\$ 0,22	R\$ 0,11
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	R\$ 16,28	R\$ 0,40
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$ 23,22	R\$ 0,18
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	R\$ 28,73	R\$ 1,37
	EQUIPAMENTO			R\$	0,00%
	MATERIAL			R\$ 11,40	91,20%
	MÃO DE OBRA			R\$ 1,10	8,80%
	OUTROS			R\$	0,00%
	TOTAL			R\$ 12,50	100,00%

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92763	MONTAGEM. AF_06/2022	KG			
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN	0,37	R\$ 0,22	R\$ 0,08
43055	ACO CA-50. 12.5 MM OU 16.0 MM, VERGALHAO	KG	1,11	R\$ 8,16	R\$ 9,05
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	R\$ 16,28	R\$ 0,40
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$ 23,22	R\$ 0,11
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$ 28,73	R\$ 0,87
	EQUIPAMENTO			R\$	0,00%
	MATERIAL			R\$ 9,81	93,52%
	MÃO DE OBRA			R\$ 0,68	6,48%
	OUTROS			R\$	0,00%
	TOTAL			R\$ 10,49	100,00%

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92764	MONTAGEM. AF_06/2022	KG			
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN	0,21	R\$ 0,22	R\$ 0,04



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, NO BAIRRO CENTRO
END.: RUA JOSÉ MARCELO DE ARAUJO, 55, CENTRO - HORIZONTE/CE
BASE: SEINFRA 28.0 , SINAPI 10/2024, ORSE 10/2024 - NOV/2024 - SEM DESONERAÇÃO, SICRO 10/2024, DGR-ES 11/2024 - OUTUBRO/2024



COMPOSIÇÕES UNITARIAS

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
43055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	KG	1,11	R\$ 8,16	R\$ 9,05
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	R\$ 16,28	R\$ 0,40
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 23,22	R\$ 0,07
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$ 28,73	R\$ 0,62
	EQUIPAMENTO			R\$ -	R\$ 0,00%
	MATERIAL			R\$ 9,70	R\$ 95,28%
	MÃO DE OBRA			R\$ 0,48	R\$ 4,72%
	OUTROS			R\$ -	R\$ 0,00%
	TOTAL			R\$ 10,18	R\$ 100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92755	MONTAGEM. AF_06/2022	KG			
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN	0,11	R\$ 0,22	R\$ 0,02
43056	ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	1,14	R\$ 9,41	R\$ 10,72
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	R\$ 16,28	R\$ 0,40
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 23,22	R\$ 0,05
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$ 28,73	R\$ 0,47
	EQUIPAMENTO			R\$ -	R\$ 0,00%
	MATERIAL			R\$ 11,29	R\$ 96,91%
	MÃO DE OBRA			R\$ 0,36	R\$ 3,09%
	OUTROS			R\$ -	R\$ 0,00%
	TOTAL			R\$ 11,65	R\$ 100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92415	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M²			
1358	1100 MM, E = 17 MM	M²	0,70	R\$ 58,04	R\$ 40,70
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01	R\$ 7,74	R\$ 0,07
40271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS. EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	UNXMES	0,20	R\$ 20,27	R\$ 3,97
40275	EXTENSAO DE 2 M	UNXMES	0,39	R\$ 21,18	R\$ 8,32
40287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	0,79	R\$ 7,80	R\$ 6,12
40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,02	R\$ 17,00	R\$ 0,32
4491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,21	R\$ 11,05	R\$ 13,38
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,85	R\$ 3,87	R\$ 18,76
5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,11	R\$ 13,77	R\$ 1,50
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34	R\$ 23,15	R\$ 7,80



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, NO BAIRRO CENTRO
END.: RUA JOSE MARCELO DE ARAUJO, 55, CENTRO - HORIZONTE/CE
BASE: SEINFRA 28.0 , SINAPI 10/2024, ORSE 10/2024 - NOV/2024 - SEM DESONERAÇÃO, SICRO 10/2024, DGR-ES 11/2024 - OUTUBRO/2024



COMPOSIÇÕES UNITARIAS

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,74	R\$ 28,52	R\$ 49,75
91692	AF_08/2015	CHP	0,03	R\$ 33,84	R\$ 1,11
91693	AF_08/2015	CHI	0,13	R\$ 32,36	R\$ 4,33
	EQUIPAMENTO			R\$ 18,45	R\$ 11,82%
	MATERIAL			R\$ 92,06	R\$ 58,96%
	MÃO DE OBRA			R\$ 45,60	R\$ 29,20%
	OUTROS			R\$ 0,04	R\$ 0,03%
	TOTAL			R\$ 156,15	R\$ 100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CPMH-024	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M³			
1525	(DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M³	1,10	R\$ 556,84	R\$ 614,19
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,46	R\$ 28,52	R\$ 70,13
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,46	R\$ 28,88	R\$ 71,01
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,38	R\$ 22,10	R\$ 163,03
90586	AF_06/2015	CHP	1,04	R\$ 1,39	R\$ 1,44
90587	AF_06/2015	CHI	1,42	R\$ 0,53	R\$ 0,75
	EQUIPAMENTO			R\$ 2,19	R\$ 0,24%
	MATERIAL			R\$ 614,19	R\$ 66,72%
	MÃO DE OBRA			R\$ 304,17	R\$ 33,04%
	OUTROS			R\$ -	R\$ 0,00%
	TOTAL			R\$ 920,55	R\$ 100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92759	MONTAGEM. AF_06/2022	KG			
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN	1,19	R\$ 0,22	R\$ 0,26
43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	1,07	R\$ 8,91	R\$ 9,53
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	R\$ 16,28	R\$ 0,40
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$ 23,22	R\$ 0,62
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$ 28,73	R\$ 4,74
	EQUIPAMENTO			R\$ -	R\$ 0,00%
	MATERIAL			R\$ 11,71	R\$ 75,35%
	MÃO DE OBRA			R\$ 3,83	R\$ 24,65%
	OUTROS			R\$ -	R\$ 0,00%
	TOTAL			R\$ 15,54	R\$ 100,00%



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, NO BAIRRO CENTRO
END.: RUA JOSE MARCELO DE ARAUJO, 55, CENTRO - HORIZONTE/CE
BASE: SEINFRA 28.0 , SINAPI 10/2024, ORSE 10/2024 - NOV/2024 - SEM DESONERAÇÃO, SICRO 10/2024, DGR-ES 11/2024 - OUTUBRO/2024



COMPOSIÇÕES UNITARIAS

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92760	MONTAGEM. AF_06/2022	KG			
32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	1,07	R\$ 9,94	R\$ 10,63
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN	0,97	R\$ 0,22	R\$ 0,21
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	R\$ 16,28	R\$ 0,40
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$ 23,22	R\$ 0,41
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$ 28,73	R\$ 3,16
	EQUIPAMENTO				0,00%
	MATERIAL				82,76%
	MÃO DE OBRA				17,24%
	OUTROS				0,00%
	TOTAL				100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92761	MONTAGEM. AF_06/2022	KG			
33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	1,11	R\$ 9,99	R\$ 11,08
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN	0,74	R\$ 0,22	R\$ 0,16
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	R\$ 16,28	R\$ 0,40
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$ 23,22	R\$ 0,27
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$ 28,73	R\$ 2,07
	EQUIPAMENTO				0,00%
	MATERIAL				88,13%
	MÃO DE OBRA				11,87%
	OUTROS				0,00%
	TOTAL				100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92762	MONTAGEM. AF_06/2022	KG			
34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	1,11	R\$ 9,42	R\$ 10,45
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN	0,54	R\$ 0,22	R\$ 0,11
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	R\$ 16,28	R\$ 0,40
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$ 23,22	R\$ 0,18
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	R\$ 28,73	R\$ 1,37
	EQUIPAMENTO				0,80%



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, NO BAIRRO CENTRO
END.: RUA JOSE MARCELO DE ARAUJO, 55, CENTRO - HORIZONTE/CE
BASE: SEINFRA 28.0, SINAPI 10/2024, ORSE 10/2024 - NOV/2024 - SEM DESONERAÇÃO, SICRO 10/2024, DGR-ES 11/2024 - OUTUBRO/2024



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.				R\$ TOTAL			
		UND.	COEF.	R\$ UNIT.		R\$			
92763	MONTAGEM. AF_06/2022								
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN				11,40		91,20%	
43055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	KG	0,37	R\$	0,22	R\$		8,80%	
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	1,11	R\$	8,16	R\$		0,00%	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$	16,28	R\$		100,00%	
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$	23,22	R\$			
	EQUIPAMENTO		0,03	R\$	28,73	R\$			
	MATERIAL			R\$	-				
	MÃO DE OBRA			R\$	9,81			93,52%	
	OUTROS			R\$	0,68			6,48%	
	TOTAL			R\$	-			0,00%	
				R\$	10,49			100,00%	
CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.				R\$ TOTAL			
		UND.	COEF.	R\$ UNIT.		R\$			
92764	MONTAGEM. AF_06/2022								
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN				0,22	R\$	0,04	
43055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	KG	1,11	R\$	8,16	R\$		9,05	
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	R\$	16,28	R\$		0,40	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$	23,22	R\$		0,07	
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$	28,73	R\$		0,62	
	EQUIPAMENTO			R\$	-			0,00%	
	MATERIAL			R\$	9,70			95,28%	
	MÃO DE OBRA			R\$	0,48			4,72%	
	OUTROS			R\$	-			0,00%	
	TOTAL			R\$	10,18			100,00%	
CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.				R\$ TOTAL			
		UND.	COEF.	R\$ UNIT.		R\$			
92451	DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M²							
1345	1100 MM, E = 17 MM	M²	0,25	R\$	98,36	R\$		24,27	
1358	1100 MM, E = 17 MM	M²	0,72	R\$	58,04	R\$		41,63	



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, NO BAIRRO CENTRO
END.: RUA JOSE MARCELO DE ARAUJO, 55, CENTRO - HORIZONTE/CE
BASE: SEINFRA 28.0 , SINAPI 10/2024, ORSE 10/2024 - NOV/2024 - SEM DESONERAÇÃO, SICRO 10/2024, DGR-ES 11/2024 - OUTUBRO/2024



COMPOSIÇÕES UNITARIAS

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01	R\$ 7,74	R\$ 0,07
40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,05	R\$ 17,00	R\$ 0,83
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,36	R\$ 11,05	R\$ 48,14
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,35	R\$ 3,87	R\$ 16,84
5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,12	R\$ 13,77	R\$ 1,67
6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,47	R\$ 19,07	R\$ 9,03
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39	R\$ 23,13	R\$ 9,01
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,84	R\$ 28,52	R\$ 52,50
91692	AF_08/2015	CHP	0,07	R\$ 33,84	R\$ 2,41
91693	AF_08/2015	CHI	0,31	R\$ 32,36	R\$ 9,97
	EQUIPAMENTO			R\$ 0,02	R\$ 0,01%
	MATERIAL			R\$ 162,37	R\$ 75,07%
	MÃO DE OBRA			R\$ 53,81	R\$ 24,88%
	OUTROS			R\$ 0,09	R\$ 0,04%
	TOTAL			R\$ 216,29	R\$ 100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92453	MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M²	0,47	R\$ 98,30	R\$ 46,22
1345	1100 MM, E = *17* MM	M²	0,47	R\$ 58,04	R\$ 27,53
1358	1100 MM, E = 17 MM	L	0,01	R\$ 7,74	R\$ 0,07
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	KG	0,05	R\$ 17,00	R\$ 0,83
40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	M	8,17	R\$ 11,05	R\$ 90,24
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,88	R\$ 3,87	R\$ 11,13
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	KG	0,11	R\$ 13,77	R\$ 1,47
5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	M	0,49	R\$ 19,07	R\$ 9,24
6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	H	0,48	R\$ 23,13	R\$ 10,99
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,20	R\$ 28,52	R\$ 62,60
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CHP	0,10	R\$ 33,84	R\$ 3,27
91692	AF_08/2015	CHI	0,40	R\$ 32,36	R\$ 13,02
91693	AF_08/2015			R\$ 0,03	R\$ 0,01%
	EQUIPAMENTO			R\$ 210,88	R\$ 76,27%
	MATERIAL			R\$ 65,46	R\$ 23,68%
	MÃO DE OBRA			R\$ 0,12	R\$ 0,04%
	OUTROS			R\$ 276,49	R\$ 100,00%
	TOTAL				



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, NO BAIRRO CENTRO
END.: RUA JOSE MARCELO DE ARAUJO, 55, CENTRO - HORIZONTE/CE
BASE: SEINFRA 28.0 , SINAPI 10/2024, ORSE 10/2024, DGR-ES 11/2024 - SEM DESONERAÇÃO, SICRO 10/2024, OUTUBRO/2024



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CPMH-025	ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M²			
1525	(DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M³	1,10	R\$ 556,84	R\$ 614,19
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	R\$ 28,52	R\$ 5,30
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,12	R\$ 28,88	R\$ 32,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,19	R\$ 22,10	R\$ 26,34
90586	AF_06/2015	CHP	0,19	R\$ 1,39	R\$ 0,26
90587	AF_06/2015	CHI	0,18	R\$ 0,53	R\$ 0,09
	EQUIPAMENTO			R\$ 0,35	R\$ 0,05%
	MATERIAL			R\$ 614,19	R\$ 90,52%
	MÃO DE OBRA			R\$ 63,95	R\$ 9,43%
	OUTROS			R\$ -	R\$ 0,00%
	TOTAL			R\$ 678,49	R\$ 100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92510	RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M²			
10749	NO MÍNIMO 1000 KGf (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	UNXMES	0,40	R\$ 23,50	R\$ 9,32
1358	1100 MM, E = 17 MM	M²	0,61	R\$ 58,04	R\$ 35,16
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01	R\$ 7,74	R\$ 0,07
40270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLÁSTICAS	M	0,04	R\$ 121,53	R\$ 4,61
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	R\$ 23,13	R\$ 2,98
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,69	R\$ 28,52	R\$ 19,67
91692	AF_08/2015	CHP	0,00	R\$ 33,84	R\$ 0,09
91693	AF_08/2015	CHI	0,01	R\$ 32,36	R\$ 0,41
	EQUIPAMENTO			R\$ 9,34	R\$ 12,92%
	MATERIAL			R\$ 46,30	R\$ 64,04%
	MÃO DE OBRA			R\$ 16,66	R\$ 23,04%
	OUTROS			R\$ -	R\$ 0,00%
	TOTAL			R\$ 72,30	R\$ 100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92769	AF_06/2022	KG			
32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	1,07	R\$ 9,94	R\$ 10,63
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN	1,33	R\$ 0,22	R\$ 0,29



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, NO BAIRRO CENTRO
END.: RUA JOSE MARCELO DE ARAUJO, 55, CENTRO - HORIZONTE/CE
BASE: SEINFRA 28.0 , SINAPI 10/2024 , ORSE 10/2024 - NOV/2024 - SEM DESONERAÇÃO, SICRO 10/2024, DGR-ES 11/2024 - OUTUBRO/2024



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	R\$ 16,28	R\$ 0,40
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$ 23,22	R\$ 0,34
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09	R\$ 28,73	R\$ 2,60
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 12,17	85,40%
	MÃO DE OBRA			R\$ 2,08	14,60%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 14,25	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92770	AF_06/2022	KG			
33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	1,11	R\$ 9,99	R\$ 11,08
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN	0,73	R\$ 0,22	R\$ 0,16
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	R\$ 16,28	R\$ 0,40
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$ 23,22	R\$ 0,21
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	R\$ 28,73	R\$ 1,62
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 12,17	90,42%
	MÃO DE OBRA			R\$ 1,29	9,58%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 13,46	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92771	AF_06/2022	KG			
34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	1,11	R\$ 9,42	R\$ 10,45
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN	0,36	R\$ 0,22	R\$ 0,07
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	R\$ 16,28	R\$ 0,40
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$ 23,22	R\$ 0,13
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$ 28,73	R\$ 0,99
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 11,24	93,43%
	MÃO DE OBRA			R\$ 0,79	6,57%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 12,03	100,00%



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, NO BAIRRO CENTRO
END.: RUA JOSE MARCELO DE ARAUJO, 55, CENTRO - HORIZONTE/CE
BASE: SEINFRA 28.0 , SINAPI 10/2024 - ORSE 10/2024 - NOV/2024 - SEM DESONERAÇÃO, SICRO 10/2024, DGR-ES 11/2024 - OUTUBRO/2024



COMPOSIÇÕES UNITARIAS

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92772	AF_06/2022	KG			
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN	0,15	R\$ 0,22	R\$ 0,03
43055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	KG	1,11	R\$ 8,16	R\$ 9,05
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	R\$ 16,28	R\$ 0,40
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 23,22	R\$ 0,07
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$ 28,73	R\$ 0,54
	EQUIPAMENTO				
	MATERIAL				
	MÃO DE OBRA				
	OUTROS				
	TOTAL			R\$ 10,08	100,00%

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92888	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG			
43054	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	1,14	R\$ 10,12	R\$ 11,53
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	R\$ 16,28	R\$ 0,40
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 23,22	R\$ 0,03
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$ 28,73	R\$ 0,32
	EQUIPAMENTO				
	MATERIAL				
	MÃO DE OBRA				
	OUTROS				
	TOTAL			R\$ 12,28	100,00%

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CPMH-025	ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M²			
1525	(DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M²	1,10	R\$ 556,84	R\$ 614,19
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	R\$ 28,52	R\$ 5,30
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,12	R\$ 28,88	R\$ 32,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,19	R\$ 22,10	R\$ 26,34
90586	AF_06/2015	CHP	0,19	R\$ 1,39	R\$ 0,26
90587	AF_06/2015	CHI	0,18	R\$ 0,53	R\$ 0,09
	EQUIPAMENTO				
	MATERIAL				
	TOTAL			R\$ 0,35	0,05%



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, NO BAIRRO CENTRO
END.: RUA JOSE MARCELO DE ARAUJO, 55, CENTRO - HORIZONTE/CE
BASE: SEINFRA 28.0 , SINAPI 10/2024 , ORSE 10/2024 - NOV/2024 - SEM DESONERAÇÃO, SICRO 10/2024, DGR-ES 11/2024 - OUTUBRO/2024



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
	MÃO DE OBRA			R\$ 63,95	9,43%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 63,95	100,00%

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CPMH-021	INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA E CAPEAMENTO 4CM, PÉ DIREITO 3,18 M				
01286/ORSE	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA PARA PISO OU COBERTURA, H=12CM, EL. ENCHIMENTO EM BLOCO EPS, H=8CM	M²	1,00	R\$ 47,18	R\$ 47,18
34494	BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M²	0,05	R\$ 515,29	R\$ 26,26
40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,04	R\$ 17,00	R\$ 0,62
4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,69	R\$ 5,61	R\$ 3,87
6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,84	R\$ 27,84	R\$ 23,38
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,11	R\$ 28,52	R\$ 31,70
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	R\$ 28,88	R\$ 1,49
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	R\$ 22,10	R\$ 7,29
90586	AF_06/2015	CHP	0,01	R\$ 1,39	R\$ 0,01
90587	AF_06/2015	CHI	0,01	R\$ 0,53	R\$ -
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTLETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES, AF_09/2020	M	1,65	R\$ 19,05	R\$ 31,43
92768	AF_06/2022	KG	0,15	R\$ 14,98	R\$ 2,27
92769	AF_06/2022	KG	0,99	R\$ 14,25	R\$ 14,08
92770	AF_06/2022	KG	0,06	R\$ 13,46	R\$ 0,77
92771	AF_06/2022	KG	0,23	R\$ 12,03	R\$ 2,74
10266	BOMBEAMENTO DE CONCRETO	M³	0,05	R\$ 48,32	R\$ 2,45
	EQUIPAMENTO			R\$ 0,01	0,01%
	MATERIAL			R\$ 155,05	79,29%
	MÃO DE OBRA			R\$ 40,48	20,70%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 195,54	100,00%

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CPMH-022	INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA E CAPEAMENTO 4CM, PÉ DIREITO 3,18 M				
07534/ORSE	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA PARA PISO OU COBERTURA, H=16CM, EL. ENCHIMENTO EM BLOCO EPS, H=12CM	M²	1,00	R\$ 71,64	R\$ 71,64
34494	BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M²	0,06	R\$ 515,29	R\$ 30,51
40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,04	R\$ 17,00	R\$ 0,62
4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,69	R\$ 5,61	R\$ 3,87
6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,84	R\$ 27,84	R\$ 23,38



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, NO BAIRRO CENTRO
END.: RUA JOSÉ MARCELO DE ARAÚJO, 55, CENTRO - HORIZONTE/CE
BASE: SEINFRA 28.0, SINAPI 10/2024, ORSE 10/2024 - NOV/2024 - SEM DESONERAÇÃO, SICRO 10/2024, DGR-ES 11/2024 - OUTUBRO/2024



COMPOSIÇÕES UNITARIAS

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,11	R\$ 28,52	R\$ 31,74
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	R\$ 28,88	R\$ 1,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34	R\$ 22,10	R\$ 7,49
90586	AF_06/2015	CHP	0,01	R\$ 1,39	R\$ 0,01
90587	AF_06/2015	CHI	0,01	R\$ 0,53	R\$ -
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES, AF_09/2020	M	1,65	R\$ 19,05	R\$ 31,43
92768	AF_06/2022	KG	0,15	R\$ 14,98	R\$ 2,27
92769	AF_06/2022	KG	0,99	R\$ 14,25	R\$ 14,08
92770	AF_06/2022	KG	0,06	R\$ 13,46	R\$ 0,77
92771	AF_06/2022	KG	0,23	R\$ 12,03	R\$ 2,74
10266	BOMBEAMENTO DE CONCRETO	M³	0,06	R\$ 48,32	R\$ 2,85
	EQUIPAMENTO			R\$ 0,01	R\$ 0,00%
	MATERIAL			R\$ 184,16	R\$ 81,80%
	MÃO DE OBRA			R\$ 40,96	R\$ 18,19%
	OUTROS			R\$ -	R\$ 0,00%
	TOTAL			R\$ 225,13	R\$ 100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CPMH-023	INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA E CAPEAMENTO 4CM, PÉ DIREITO 3,85 M	M²			
01286/ORSE	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA PARA PISO OU COBERTURA, H=12CM, EL. ENCHIMENTO EM BLOCO EPS, H=8CM	M²	1,00	R\$ 47,18	R\$ 47,18
34494	BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M³	0,05	R\$ 515,29	R\$ 26,26
40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,04	R\$ 17,00	R\$ 0,62
4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,70	R\$ 5,61	R\$ 3,92
6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,87	R\$ 27,84	R\$ 24,22
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,11	R\$ 28,52	R\$ 31,70
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	R\$ 28,88	R\$ 1,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	R\$ 22,10	R\$ 7,29
90586	AF_06/2015	CHP	0,01	R\$ 1,39	R\$ 0,01
90587	AF_06/2015	CHI	0,01	R\$ 0,53	R\$ -
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES, AF_09/2020	M	2,16	R\$ 19,05	R\$ 41,14
92768	AF_06/2022	KG	0,15	R\$ 14,98	R\$ 2,27
92769	AF_06/2022	KG	0,99	R\$ 14,25	R\$ 14,08
92770	AF_06/2022	KG	0,06	R\$ 13,46	R\$ 0,77
92771	AF_06/2022	KG	0,23	R\$ 12,03	R\$ 2,74
10266	BOMBEAMENTO DE CONCRETO	M³	0,05	R\$ 48,32	R\$ 2,45



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, NO BAIRRO CENTRO
END.: RUA JOSÉ MARCELO DE ARAUJO, 55, CENTRO - HORIZONTE/CE
BASE: SEINFRA 28.0, SINAPI 10/2024, ORSE 10/2024 - NOV/2024 - SEM DESONERAÇÃO, SICRO 10/2024, DGR-ES 11/2024 - OUTUBRO/2024



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
	EQUIPAMENTO			R\$ 0,01	0,00%
	MATERIAL			R\$ 165,65	80,36%
	MÃO DE OBRA			R\$ 40,48	19,64%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 206,14	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
103328	ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M²			
1106	CAL HIDRATADA CHJ PARA ARGAMASSAS	KG	1,58	R\$ 1,17	R\$ 1,85
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,78	R\$ 0,74	R\$ 1,31
34557	CM	M	0,42	R\$ 2,51	R\$ 1,05
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,01	R\$ 130,00	R\$ 1,37
37395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	CENTO	0,01	R\$ 43,84	R\$ 0,21
7271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN	28,31	R\$ 0,70	R\$ 19,81
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,61	R\$ 28,88	R\$ 46,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,81	R\$ 22,10	R\$ 17,79
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	R\$ 26,70	R\$ 1,09
88830	SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,01	R\$ 1,98	R\$ 0,01
88831	SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,03	R\$ 0,37	R\$ 0,01
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 44,91	49,35%
	MÃO DE OBRA			R\$ 46,09	50,64%
	OUTROS			R\$ 0,01	0,01%
	TOTAL			R\$ 91,01	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
C0083-U	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	M²			
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	R\$ 29,02	R\$ 2,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	R\$ 22,10	R\$ 3,53
10068	LOCAÇÃO MENSAL	M²	1,03	R\$ 2,31	R\$ 2,37
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 2,37	28,83%
	MÃO DE OBRA			R\$ 5,85	71,17%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 8,12	100,00%



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, NO BAIRRO CENTRO
END.: RUA JOSE MARCELO DE ARAUJO, 55, CENTRO - HORIZONTE/CE
BASE: SEINFRA 28.0 , SINAPI 10/2024, ORSE 10/2024 - NOV/2024 - SEM DESONERAÇÃO, SICRO 10/2024, DGR-ES 11/2024 - OUTUBRO/2024



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
C4096-U	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	M²			
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,60	R\$ 0,74	R\$ 1,18
1380	CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL (CPB - NAO ESTRUTURAL)	KG	0,70	R\$ 4,95	R\$ 3,46
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,00	R\$ 131,69	R\$ 0,52
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,40	R\$ 28,88	R\$ 69,31
88316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,80	R\$ 22,10	R\$ 106,08
11621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	KG	1,30	R\$ 4,03	R\$ 5,23
17917	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM	M²	1,00	R\$ 347,29	R\$ 347,29
	EQUIPAMENTO				0,00%
	MATERIAL				67,10%
	MÃO DE OBRA				32,90%
	OUTROS				0,00%
	TOTAL			R\$ 533,07	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
101162-U	COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 - DESONERADO	M³			
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,38	R\$ 0,74	R\$ 0,28
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,00	R\$ 130,00	R\$ 0,10
666	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *40 X 40 X 7* CM	UN	6,17	R\$ 28,95	R\$ 178,62
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,22	R\$ 28,88	R\$ 64,11
88316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,11	R\$ 22,10	R\$ 24,54
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 26,70	R\$ 0,05
88830	SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,00	R\$ 1,98	R\$ -
88831	SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,00	R\$ 0,37	R\$ -
	EQUIPAMENTO				0,00%
	MATERIAL				66,87%
	MÃO DE OBRA				33,13%
	OUTROS				0,00%
	TOTAL			R\$ 267,70	100,00%

CÓD. 105022 1106
DESCRIÇÃO
VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024
CAL HIDRATADA CHI PARA ARGAMASSAS



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, NO BAIRRO CENTRO
END.: RUA JOSÉ MARCELO DE ARAUJO, 55, CENTRO - HORIZONTE/CE
BASE: SEINFRA 28.0, SINAPI 10/2024, ORSE 10/2024 - NOV/2024 - SEM DESONERAÇÃO, SICRO 10/2024, DGR-ES 11/2024 - OUTUBRO/2024



COMPOSIÇÕES UNITARIAS

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,46	R\$ 0,74	R\$ 2,56
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01	R\$ 7,74	R\$ 0,03
32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	0,52	R\$ 9,94	R\$ 5,21
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,01	R\$ 130,00	R\$ 1,18
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN	6,00	R\$ 0,22	R\$ 1,32
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,16	R\$ 3,87	R\$ 0,63
4721	PEDRA BRITADA N.1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	0,01	R\$ 116,09	R\$ 0,68
5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,00	R\$ 13,77	R\$ 0,06
6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,17	R\$ 27,84	R\$ 4,82
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 23,22	R\$ 0,05
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$ 23,13	R\$ 0,16
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$ 28,73	R\$ 0,43
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$ 28,52	R\$ 0,88
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	R\$ 28,88	R\$ 1,18
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$ 22,10	R\$ 2,37
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$ 26,70	R\$ 0,55
88830	SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,01	R\$ 1,98	R\$ 0,01
88831	SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,01	R\$ 0,37	R\$ -
89225	SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,00	R\$ 5,45	R\$ -
89226	SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,00	R\$ 1,52	R\$ -
91692	AF_08/2015	CHP	0,00	R\$ 33,84	R\$ 0,07
91693	AF_08/2015	CHI	0,01	R\$ 32,36	R\$ 0,28
	EQUIPAMENTO			R\$ -	R\$ 0,00%
	MATERIAL			R\$ 18,61	R\$ 81,73%
	MÃO DE OBRA			R\$ 4,15	R\$ 18,23%
	OUTROS			R\$ 0,01	R\$ 0,04%
	TOTAL			R\$ 22,77	R\$ 100,00%

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
105028	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M			
1106	CAL HIDRATADA CHI PARA ARGAMASSAS	KG	0,20	R\$ 1,17	R\$ 0,23
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,46	R\$ 0,74	R\$ 2,56
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01	R\$ 7,74	R\$ 0,03
32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	0,52	R\$ 9,94	R\$ 5,21
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,01	R\$ 130,00	R\$ 1,18



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, NO BAIRRO CENTRO
END.: RUA JOSE MARCELO DE ARAUJO, 55, CENTRO - HORIZONTE/CE
BASE: SEINFRA 28.0, SINAPI 10/2024, ORSE 10/2024, DGR-ES 11/2024 - OUTUBRO/2024



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN	6,00	R\$ 0,22	R\$ 1,32
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,16	R\$ 3,87	R\$ 0,62
4721	PEDRA BRITADA N.1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	0,01	R\$ 116,09	R\$ 0,68
5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,00	R\$ 13,77	R\$ 0,06
6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,17	R\$ 27,84	R\$ 4,70
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 23,22	R\$ 0,05
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$ 23,13	R\$ 0,15
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$ 28,73	R\$ 0,43
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$ 28,52	R\$ 0,85
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	R\$ 28,88	R\$ 1,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$ 22,10	R\$ 2,32
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	R\$ 26,70	R\$ 0,55
88830	SEM CARREGADOR - CHP DIURNO AF_05/2023	CHP	0,01	R\$ 1,98	R\$ 0,01
88831	SEM CARREGADOR - CHI DIURNO AF_05/2023	CHI	0,01	R\$ 0,37	R\$ -
89225	SEM CARREGADOR - CHP DIURNO AF_05/2023	CHP	0,00	R\$ 5,45	R\$ -
89226	SEM CARREGADOR - CHI DIURNO AF_05/2023	CHI	0,00	R\$ 1,52	R\$ -
91692	AF_08/2015	CHP	0,00	R\$ 33,84	R\$ 0,07
91693	AF_08/2015	CHI	0,01	R\$ 32,36	R\$ 0,27
	EQUIPAMENTO			R\$ -	R\$ 0,00%
	MATERIAL			R\$ 18,40	R\$ 82,07%
	MÃO DE OBRA			R\$ 4,01	R\$ 17,89%
	OUTROS			R\$ 0,01	R\$ 0,04%
	TOTAL			R\$ 22,42	R\$ 100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
96370	METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_P.S	M²			
37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	CENTO	0,02	R\$ 50,98	R\$ 1,26
39413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M²	1,05	R\$ 22,03	R\$ 23,19
39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	0,76	R\$ 9,69	R\$ 7,38
39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	2,00	R\$ 10,99	R\$ 21,98
39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	1,25	R\$ 0,34	R\$ 0,42
39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	0,74	R\$ 3,05	R\$ 2,25
39434	DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	0,55	R\$ 3,81	R\$ 2,09
39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	10,09	R\$ 0,12	R\$ 1,21
39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,48	R\$ 0,28	R\$ 0,13



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, NO BAIRRO CENTRO
END.: RUA JOSE MARCELO DE ARAUJO, 55, CENTRO - HORIZONTE/CE
BASE: SEINFRA 28.0 , SINAPI 10/2024, ORSE 10/2024 - NOV/2024 - SEM DESONERAÇÃO, SICRO 10/2024, DGR-ES 11/2024 - OUTUBRO/2024



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34	R\$ 25,03	R\$ 8,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11	R\$ 22,10	R\$ 2,47
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 63,12	88,91%
	MÃO DE OBRA			R\$ 7,87	11,09%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 70,99	100,00%

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92759	MONTAGEM. AF_06/2022	KG			
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN	1,19	R\$ 0,22	R\$ 0,26
43059	ACO CA-60 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	1,07	R\$ 8,91	R\$ 9,53
43132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	R\$ 16,28	R\$ 0,40
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	R\$ 23,22	R\$ 0,62
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17	R\$ 28,73	R\$ 4,74
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 11,71	75,35%
	MÃO DE OBRA			R\$ 3,83	24,65%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 15,54	100,00%

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92762	MONTAGEM. AF_06/2022	KG			
34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	1,11	R\$ 9,42	R\$ 10,45
39017	COBRIMENTO 20 MM	UN	0,54	R\$ 0,22	R\$ 0,11
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	R\$ 16,28	R\$ 0,40
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	R\$ 23,22	R\$ 0,18
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	R\$ 28,73	R\$ 1,37
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 11,40	91,20%
	MÃO DE OBRA			R\$ 1,10	8,80%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 12,50	100,00%

COD. DESCRIÇÃO

UND. COEF. R\$ UNIT. R\$ TOTAL



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, NO BAIRRO CENTRO
END.: RUA JOSE MARCELO DE ARAUJO, 55, CENTRO - HORIZONTE/CE
BASE: SEINFRA 28.0 , SINAPI 10/2024, ORSE 10/2024 - NOV/2024 - SEM DESONERAÇÃO, SICRO 10/2024, DGR-ES 11/2024 - OUTUBRO/2024



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92413	MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M²			
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,02	R\$ 7,74	R\$ 0,13
40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,03	R\$ 17,00	R\$ 0,45
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,22	R\$ 3,87	R\$ 4,71
5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,02	R\$ 13,77	R\$ 0,32
6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,80	R\$ 18,33	R\$ 32,91
58239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42	R\$ 23,13	R\$ 9,60
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,22	R\$ 28,52	R\$ 63,28
91692	AF_08/2015	CHP	0,01	R\$ 33,84	R\$ 0,46
91693	AF_08/2015	CHI	0,06	R\$ 32,36	R\$ 1,78
	EQUIPAMENTO				0,00%
	MATERIAL				59,47
	MÃO DE OBRA				54,18
	OUTROS				0,01
	TOTAL				R\$ 113,66
					100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
92448	MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M²			
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,02	R\$ 7,74	R\$ 0,13
40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,07	R\$ 17,00	R\$ 1,12
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,46	R\$ 11,05	R\$ 27,19
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,77	R\$ 3,87	R\$ 6,85
5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,10	R\$ 13,77	R\$ 1,33
6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,86	R\$ 27,84	R\$ 51,88
6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,33	R\$ 19,07	R\$ 6,25
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42	R\$ 23,13	R\$ 9,79
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,19	R\$ 28,52	R\$ 62,42
91692	AF_08/2015	CHP	0,04	R\$ 33,84	R\$ 1,23
91693	AF_08/2015	CHI	0,15	R\$ 32,36	R\$ 4,86
	EQUIPAMENTO				0,00%
	MATERIAL				116,34
	MÃO DE OBRA				56,64
	OUTROS				0,02
	TOTAL				R\$ 173,00
					100,00%



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, NO BAIRRO CENTRO
END.: RUA JOSE MARCELO DE ARAUJO, 55, CENTRO - HORIZONTE/CE
BASE: SEINFRA 28.0 , SINAPI 10/2024 , ORSE 10/2024 - NOV/2024 - SEM DESONERAÇÃO, SICRO 10/2024, DGR-ES 11/2024 - OUTUBRO/2024



COMPOSIÇÕES UNITARIAS

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
102477	COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M³			
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	420,06	R\$ 0,74	R\$ 310,84
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,69	R\$ 130,00	R\$ 89,92
4734	SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M³	0,60	R\$ 381,61	R\$ 227,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,49	R\$ 22,10	R\$ 54,93
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57	R\$ 26,70	R\$ 41,79
88830	SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,81	R\$ 1,98	R\$ 1,59
88831	SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,76	R\$ 0,37	R\$ 0,28
	EQUIPAMENTO			R\$ 0,82	R\$ 0,11%
	MATERIAL			R\$ 658,35	R\$ 90,56%
	MÃO DE OBRA			R\$ 66,74	R\$ 9,18%
	OUTROS			R\$ 1,03	R\$ 0,14%
	TOTAL			R\$ 726,94	R\$ 100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M²			
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,46	R\$ 28,52	R\$ 70,13
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,46	R\$ 28,88	R\$ 71,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,38	R\$ 22,10	R\$ 163,03
90586	AF_06/2015	CHP	1,04	R\$ 1,39	R\$ 1,44
90587	AF_06/2015	CHI	1,42	R\$ 0,53	R\$ 0,75
	EQUIPAMENTO			R\$ 1,62	R\$ 0,53%
	MATERIAL			R\$ 96,20	R\$ 31,40%
	MÃO DE OBRA			R\$ 207,99	R\$ 67,89%
	OUTROS			R\$ 0,55	R\$ 0,18%
	TOTAL			R\$ 306,36	R\$ 100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CPMH-018	ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M²			
1106	CAL HIDRATADA CHI PARA ARGAMASSAS	KG	1,60	R\$ 1,17	R\$ 1,87
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,74	R\$ 0,74	R\$ 1,28
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,01	R\$ 130,00	R\$ 1,41
7271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	.UN	27,91	R\$ 0,70	R\$ 19,53
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,63	R\$ 28,88	R\$ 47,07

