

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, LOCALIZADO NA RUA JOSÉ MARCELO DE ARAÚJO, Nº 55, CENTRO, HORIZONTE/CE.
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO.	CHP	0,20	R\$ 40,43	R\$ 7,93
	AF_08/2015			R\$ 0,90	0,77%
	EQUIPAMENTO			R\$ 100,13	85,29%
	MATERIAL			R\$ 16,37	13,94%
	MÃO DE OBRA			R\$ -	0,00%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 117,40	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024	M²			
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	294,57	R\$ 0,74	R\$ 217,97
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	1,15	R\$ 130,00	R\$ 149,35
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	0,80	R\$ 116,09	R\$ 93,25
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,08	R\$ 28,88	R\$ 146,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,74	R\$ 22,10	R\$ 104,84
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,84	R\$ 26,70	R\$ 49,06
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,95	R\$ 5,45	R\$ 5,15
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,89	R\$ 1,52	R\$ 1,35
	EQUIPAMENTO			R\$ 4,03	0,52%
	MATERIAL			R\$ 550,33	71,68%
	MÃO DE OBRA			R\$ 210,95	27,48%
	OUTROS			R\$ 2,42	0,32%
	TOTAL			R\$ 767,73	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
104626	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	M²			
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,02	R\$ 7,74	R\$ 0,16
34493	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M³	1,23	R\$ 498,67	R\$ 614,11
4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,13	R\$ 5,61	R\$ 17,53
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,50	R\$ 3,87	R\$ 9,67
5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,30	R\$ 13,77	R\$ 4,12
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,63	R\$ 28,52	R\$ 46,39
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	R\$ 28,88	R\$ 4,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,78	R\$ 22,10	R\$ 39,39
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 673,43	91,61%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, LOCALIZADO NA RUA JOSÉ MARCELO DE ARAÚJO, Nº 55, CENTRO, HORIZONTE/CE.
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

COD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
	MÃO DE OBRA			R\$ 62,44	8,49%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 735,87	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
C4624-U	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M²			
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	2,73	R\$ 1,17	R\$ 3,19
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,80	R\$ 0,74	R\$ 2,07
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,02	R\$ 130,00	R\$ 2,36
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,60	R\$ 28,73	R\$ 45,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25	R\$ 22,10	R\$ 27,62
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	M²	1,10	R\$ 67,38	R\$ 74,11
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 81,73	52,62%
	MÃO DE OBRA			R\$ 73,58	47,38%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 155,31	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CPMH-065	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX 1 1/2"	M			
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,30	R\$ 25,03	R\$ 32,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,30	R\$ 22,10	R\$ 28,73
I8646	TUBO AÇO INOX DIAM 1 1/2"	M	2,05	R\$ 160,20	R\$ 328,41
I8647	CURVA AÇO INOX DIAM 1 1/2"	UN	0,60	R\$ 30,81	R\$ 18,48
I8648	BASE DE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	UN	0,70	R\$ 36,00	R\$ 25,20
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 372,09	85,86%
	MÃO DE OBRA			R\$ 61,26	14,14%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 433,35	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
C4648-U	PLACAS COM BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL	UN			
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	R\$ 22,26	R\$ 5,11
I8649	PLACAS COM BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL	UN	1,00	R\$ 81,83	R\$ 81,83
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 81,83	94,12%
	MÃO DE OBRA			R\$ 5,11	5,88%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 86,94	100,00%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, LOCALIZADO NA RUA JOSÉ MARCELO DE ARAÚJO, Nº 55, CENTRO, HORIZONTE/CE.
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
C1803-U	MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	M²			
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	17,91	R\$ 1,17	R\$ 20,95
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	31,05	R\$ 0,74	R\$ 22,97
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,17	R\$ 130,00	R\$ 21,90
4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M³	0,14	R\$ 109,11	R\$ 15,05
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	174,90	R\$ 0,60	R\$ 104,94
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,86	R\$ 28,88	R\$ 111,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,32	R\$ 22,10	R\$ 139,67
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 185,81	42,52%
	MÃO DE OBRA			R\$ 251,14	57,48%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 436,95	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M²			
3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,08	R\$ 0,71	R\$ 0,05
43626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	1,34	R\$ 2,10	R\$ 2,81
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	R\$ 30,37	R\$ 10,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	R\$ 22,10	R\$ 2,65
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 7,22	43,84%
	MÃO DE OBRA			R\$ 9,25	56,16%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 16,47	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²			
7356	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,23	R\$ 30,79	R\$ 7,03
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	R\$ 30,37	R\$ 4,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	R\$ 22,10	R\$ 1,20
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 9,02	68,44%
	MÃO DE OBRA			R\$ 4,16	31,56%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 13,18	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, LOCALIZADO NA RUA JOSÉ MARCELO DE ARAÚJO, Nº 55, CENTRO, HORIZONTE/CE.
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M³			
368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	1,39	R\$ 65,00	R\$ 90,27
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 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	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 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	0,79	R\$ 22,10	R\$ 17,38
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,20	R\$ 40,43	R\$ 7,93
	EQUIPAMENTO			R\$ 0,90	0,77%
	MATERIAL			R\$ 100,13	85,29%
	MÃO DE OBRA			R\$ 16,37	13,94%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 117,40	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024	M³			
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	294,57	R\$ 0,74	R\$ 217,97
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	1,15	R\$ 130,00	R\$ 149,35
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	0,80	R\$ 116,09	R\$ 93,25
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,08	R\$ 28,88	R\$ 146,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,74	R\$ 22,10	R\$ 104,84
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,84	R\$ 26,70	R\$ 49,06
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,95	R\$ 5,45	R\$ 5,15
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,89	R\$ 1,52	R\$ 1,35
	EQUIPAMENTO			R\$ 4,03	0,52%
	MATERIAL			R\$ 550,33	71,68%
	MÃO DE OBRA			R\$ 210,95	27,48%
	OUTROS			R\$ 2,42	0,32%
	TOTAL			R\$ 767,73	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
104626	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	M³			
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,02	R\$ 7,74	R\$ 0,16
34493	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M³	1,23	R\$ 498,67	R\$ 614,11
4509	SARRAFO 2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,13	R\$ 5,61	R\$ 17,53

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, LOCALIZADO NA RUA JOSÉ MARCELO DE ARAÚJO, Nº 55, CENTRO, HORIZONTE/CE.
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,50	R\$ 3,87	R\$ 9,67
5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,30	R\$ 13,77	R\$ 4,12
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,63	R\$ 28,52	R\$ 46,39
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	R\$ 28,88	R\$ 4,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,78	R\$ 22,10	R\$ 39,39
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 673,43	91,51%
	MÃO DE OBRA			R\$ 62,44	8,49%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 735,87	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CPMH-066	GUIA DE BALIZAMENTO EM ALVENARIA ESP.=10cm ALTURA ATÉ 15cm COMPLETAMENTE EXECUTADA	M			
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	3,76	R\$ 1,17	R\$ 4,40
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	28,82	R\$ 0,74	R\$ 21,32
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,04	R\$ 131,69	R\$ 5,24
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	47,70	R\$ 0,60	R\$ 28,62
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	3,75	R\$ 0,70	R\$ 2,62
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,53	R\$ 28,88	R\$ 44,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,27	R\$ 22,10	R\$ 72,26
10280	BRITA	M³	0,01	R\$ 100,50	R\$ 0,62
11605	PEDRISCO	M³	0,02	R\$ 100,50	R\$ 2,07
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 64,89	35,79%
	MÃO DE OBRA			R\$ 116,44	64,21%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 181,33	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
C4624-U	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M²			
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	2,73	R\$ 1,17	R\$ 3,19
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,80	R\$ 0,74	R\$ 2,07
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,02	R\$ 130,00	R\$ 2,36
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,60	R\$ 28,73	R\$ 45,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25	R\$ 22,10	R\$ 27,62
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	M²	1,10	R\$ 67,38	R\$ 74,11
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 81,79	52,62%
	MÃO DE OBRA			R\$ 73,58	47,38%
	OUTROS			R\$ -	0,00%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, LOCALIZADO NA RUA JOSÉ MARCELO DE ARAÚJO, Nº 55, CENTRO, HORIZONTE/CE.
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
	TOTAL			R\$ 155,31	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CPMH-065	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX 1 1/2"	M			
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,30	R\$ 25,03	R\$ 32,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,30	R\$ 22,10	R\$ 28,73
18646	TUBO AÇO INOX DIAM 1 1/2"	M	2,05	R\$ 160,20	R\$ 328,41
18647	CURVA AÇO INOX DIAM 1 1/2"	UN	0,60	R\$ 30,81	R\$ 18,48
18648	BASE DE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	UN	0,70	R\$ 36,00	R\$ 25,20
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 372,09	85,86%
	MÃO DE OBRA			R\$ 61,26	14,14%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 433,35	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
C4648-U	PLACAS COM BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL	UN			
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23	R\$ 22,26	R\$ 5,11
18649	PLACAS COM BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL	UN	1,00	R\$ 81,83	R\$ 81,83
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 81,83	94,12%
	MÃO DE OBRA			R\$ 5,11	5,88%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 86,94	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
C1803-U	MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	M²			
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	17,91	R\$ 1,17	R\$ 20,95
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	31,05	R\$ 0,74	R\$ 22,97
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,17	R\$ 130,00	R\$ 21,90
4730	PEDRA DE MÃO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M³	0,14	R\$ 109,11	R\$ 15,05
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	174,90	R\$ 0,60	R\$ 104,94
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,86	R\$ 28,96	R\$ 111,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,32	R\$ 22,10	R\$ 139,67
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 185,81	42,52%
	MÃO DE OBRA			R\$ 251,14	57,48%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 436,95	100,00%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, LOCALIZADO NA RUA JOSÉ MARCELO DE ARAÚJO, Nº 55, CENTRO, HORIZONTE/CE.
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M²			
3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,08	R\$ 0,71	R\$ 0,05
43626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	1,34	R\$ 2,10	R\$ 2,81
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	R\$ 30,37	R\$ 10,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	R\$ 22,10	R\$ 2,65
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 7,22	43,84%
	MÃO DE OBRA			R\$ 9,25	56,16%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 16,47	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²			
7356	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,23	R\$ 30,79	R\$ 7,03
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	R\$ 30,37	R\$ 4,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	R\$ 22,10	R\$ 1,20
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 9,02	68,44%
	MÃO DE OBRA			R\$ 4,16	31,56%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 13,18	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M³			
368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	1,39	R\$ 65,00	R\$ 90,27
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 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	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 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	0,79	R\$ 22,10	R\$ 17,38
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,20	R\$ 40,43	R\$ 7,93
	EQUIPAMENTO			R\$ 0,90	0,77%
	MATERIAL			R\$ 100,13	85,29%
	MÃO DE OBRA			R\$ 16,37	13,94%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 117,40	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
------	-----------	------	-------	-----------	-----------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, LOCALIZADO NA RUA JOSÉ MARCELO DE ARAÚJO, Nº 55, CENTRO, HORIZONTE/CE.
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024	M²			
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	294,57	R\$ 0,74	R\$ 217,97
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	1,15	R\$ 130,00	R\$ 149,35
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	0,80	R\$ 116,09	R\$ 93,25
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,08	R\$ 28,88	R\$ 146,79
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,74	R\$ 22,10	R\$ 104,84
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,84	R\$ 26,70	R\$ 49,06
	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV,				
89225	SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,95	R\$ 5,45	R\$ 5,15
	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV,				
89226	SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,89	R\$ 1,52	R\$ 1,35
	EQUIPAMENTO			R\$ 4,03	0,52%
	MATERIAL			R\$ 550,33	71,68%
	MÃO DE OBRA			R\$ 210,95	27,48%
	OUTROS			R\$ 2,42	0,32%
	TOTAL			R\$ 767,73	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO				
104626	CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	M²			
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,02	R\$ 7,74	R\$ 0,16
	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE				
34493	BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M³	1,23	R\$ 498,67	R\$ 614,11
4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,13	R\$ 5,61	R\$ 17,53
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,50	R\$ 3,87	R\$ 9,67
5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,30	R\$ 13,77	R\$ 4,12
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,63	R\$ 28,52	R\$ 46,39
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	R\$ 28,88	R\$ 4,50
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,78	R\$ 22,10	R\$ 39,39
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 673,43	91,51%
	MÃO DE OBRA			R\$ 62,44	8,49%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 735,87	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CPMH-067	BRISE METÁLICO P/ FACHADA EM CHAPA DE AÇO CARBONO PERFURADA, INCLUSO PERFIS DE FIXAÇÃO, PINTURA E MONTAGEM	M²			
	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA				
100719	(POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M²	1,00	R\$ 10,26	R\$ 10,26

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, LOCALIZADO NA RUA JOSÉ MARCELO DE ARAÚJO, Nº 55, CENTRO, HORIZONTE/CE.
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
100725	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M²	2,00	R\$ 25,48	R\$ 50,96
10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS OU RODÍZIOS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM (NÃO INCLUI INSTALAÇÃO)	MXMES	0,14	R\$ 26,48	R\$ 3,64
11552	PERFIL EM ALUMÍNIO, FORMATO U, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 12,70 MM (1/2 POL), ESPESSURA 1,58 MM (1/16 POL) E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 0,149 KG/M	M	2,50	R\$ 7,78	R\$ 19,45
11963	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIÂMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	0,62	R\$ 11,10	R\$ 6,83
1318	CHAPA DE AÇO FINA A QUENTE BITOLA MSG 14, E = 2,00 MM (16,0 KG/M²)	KG	0,08	R\$ 9,12	R\$ 0,70
1330	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M²	KG	0,67	R\$ 8,76	R\$ 5,83
40664	PERFIL CARTOLA DE AÇO GALVANIZADO, *20 X 30 X 10* MM, E = 0,8 MM	KG	2,90	R\$ 17,77	R\$ 51,48
43105	CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIÂMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	7,07	R\$ 35,28	R\$ 249,25
4336	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 3", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO	UN	1,23	R\$ 6,16	R\$ 7,58
88240	MEDIA	H	1,54	R\$ 22,03	R\$ 33,89
88278	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,54	R\$ 25,03	R\$ 38,50
97064	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,55	R\$ 25,83	R\$ 14,20
	EQUIPAMENTO			R\$ -	R\$ 0,00%
	MATERIAL			R\$ 420,18	R\$ 85,30%
	MÃO DE OBRA			R\$ 72,39	R\$ 14,70%
	OUTROS			R\$ -	R\$ 0,00%
	TOTAL			R\$ 492,57	R\$ 100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CPMH-068	BRISSE METÁLICO P/ FACHADA EM CHAPA DE AÇO CARBONO PERFURADA, PRISMA TRIANGULAR COM ESTRUTURA EM METALON, INCLUSO PERFIS DE FIXAÇÃO, PINTURA E MONTAGEM	M²			
100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M²	2,52	R\$ 5,26	R\$ 13,25
100725	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M²	2,52	R\$ 13,48	R\$ 33,96
10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS OU RODÍZIOS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM (NÃO INCLUI INSTALAÇÃO)	MXMES	0,38	R\$ 26,48	R\$ 9,95
11963	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIÂMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	39,09	R\$ 4,10	R\$ 160,26
1330	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M²	KG	10,95	R\$ 4,76	R\$ 52,12
14310/ORSE	TUBO METALON GALVANIZADO DE 50X30 CH 20	M	28,47	R\$ 4,76	R\$ 134,66
43105	CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIÂMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	KG	16,40	R\$ 10,28	R\$ 168,59
88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 22,03	R\$ 44,06

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, LOCALIZADO NA RUA JOSÉ MARCELO DE ARAÚJO, Nº 55, CENTRO, HORIZONTE/CE.
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 25,03	R\$ 50,06
97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M	0,38	R\$ 25,83	R\$ 9,71
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			-	83,79%
	MÃO DE OBRA			-	16,21%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 676,62	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CPMH-069	ESTRUTURA PARA LETREIRO EM BARRA DE METALON RETANGULAR (0,80 X 0,80) CM, ESP. 1,25 MM PARA FIXAÇÃO DE				
	REVESTIMENTO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM)	M			
100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M²	0,88	R\$ 10,26	R\$ 9,02
14310/ORSE	TUBO METALON GALVANIZADO DE 50X30 CH 20	M	4,68	R\$ 12,73	R\$ 59,55
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	R\$ 23,22	R\$ 69,66
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 28,88	R\$ 28,88
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	R\$ 28,66	R\$ 42,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,60	R\$ 22,10	R\$ 35,36
10129	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1/2"	UN	4,00	R\$ 0,26	R\$ 1,04
10794	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	UN	4,00	R\$ 3,27	R\$ 13,08
11061	ELETRODOS	KG	0,27	R\$ 32,44	R\$ 8,75
12339	FERRO CHATO 2" x 3/16" (1,90KG/M)	KG	3,85	R\$ 9,18	R\$ 35,34
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 126,78	41,75%
	MÃO DE OBRA			R\$ 176,89	58,25%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 303,67	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CPMH-070	LETREIRO EM REVESTIMENTO VERTICAL EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) - ESP. 3,00 MM	M²			
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,50	R\$ 25,54	R\$ 12,77
40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,07	R\$ 32,07	R\$ 2,24
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 22,26	R\$ 44,52
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	R\$ 29,02	R\$ 43,53
M3231	CHAPA DE ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) - E = 3,0 MM	M²	1,15	R\$ 171,58	R\$ 197,31
M3233	FITA ADESIVA ESTRUTURAL DUPLA-FACE - E = 2 MM E L = 25 MM	M	8,82	R\$ 8,47	R\$ 74,70
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 287,02	76,52%
	MÃO DE OBRA			R\$ 88,05	23,48%
	OUTROS			R\$ -	0,00%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, LOCALIZADO NA RUA JOSÉ MARCELO DE ARAÚJO, Nº 55, CENTRO, HORIZONTE/CE.
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
	TOTAL			R\$ 375,07	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CPMH-071	LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 15 X 15CM - INSTALADO	UN			
04875/ORSE	LETRAS AÇO INOX 15 X 15CM	UN	1,00	R\$ 78,71	R\$ 78,71
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	R\$ 28,88	R\$ 7,22
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ 78,71	91,60%
	MÃO DE OBRA			R\$ 7,22	8,40%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 85,93	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CPMH-075	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO COMPOSTO PRETO, 60X80CM, ESP=4MM	UN			
12338/ORSE	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO COMPOSTO PRETO, 60X80CM, ESP=4MM, (ACM CONSTIT. DE 02 CHAPAS SÓLIDAS DE ALUMÍNIO C/ NÚCLEO CENTRAL EM POLIETILENO), C/ PINTURA COILCOATING PVDF KYNAR 500, TEXTO GRAVADO A LASER, ACAB EM VERNIZ AUTOM., MOLD EM ALUMÍNIO	UN	1,00	R\$ 2.887,66	R\$ 2.887,66
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$ 28,88	R\$ 8,66
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ -	99,70%
	MÃO DE OBRA			R\$ -	0,30%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 2.896,32	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
C1628-U	LIMPEZA GERAL	M²			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70	R\$ 22,10	R\$ 15,47
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ -	0,00%
	MÃO DE OBRA			R\$ 15,47	100,00%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 15,47	100,00%

CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
C3447-U	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M²			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	R\$ 22,10	R\$ 1,65
	EQUIPAMENTO			R\$ -	0,00%
	MATERIAL			R\$ -	0,00%
	MÃO DE OBRA			R\$ 1,65	100,00%
	OUTROS			R\$ -	0,00%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM CAPS INFANTIL, LOCALIZADO NA RUA JOSÉ MARCELO DE ARAÚJO, Nº 55, CENTRO, HORIZONTE/CE.
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE



COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

CÓD.	DESCRIÇÃO TOTAL	UND.	COEF.	R\$ UNIT. R\$	R\$ TOTAL 1,65 100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
C0702-U	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M³			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,72	R\$ 22,10	R\$ 15,91
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	CHI	0,24	R\$ 65,80	R\$ 15,79
	EQUIPAMENTO			R\$ 15,79	49,81%
	MATERIAL			R\$ -	0,00%
	MÃO DE OBRA			R\$ 15,91	50,19%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 31,70	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M³			
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	CHP	0,19	R\$ 176,66	R\$ 32,71
	EQUIPAMENTO			R\$ 32,72	100,00%
	MATERIAL			R\$ -	0,00%
	MÃO DE OBRA			R\$ -	0,00%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 32,72	100,00%
CÓD.	DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
CPMH-134	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO COM CAMINHÃO TOCO, PTB 16.000 KG	KM			
	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP				
5824	DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,02	R\$ 225,44	R\$ 5,31
	EQUIPAMENTO			R\$ 5,31	100,00%
	MATERIAL			R\$ -	0,00%
	MÃO DE OBRA			R\$ -	0,00%
	OUTROS			R\$ -	0,00%
	TOTAL			R\$ 5,31	100,00%

