

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL FRANCISCA FELIPE DE ALMEIDA - (CRAS - DOURADO).

ENDEREÇO: RUA DONA SINHA, 53, SEDE, DISTRITO DE DOURADO, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA) E SINAPI ABRIL/2023 (DESONERADA)

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%).



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL SEM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	TOTAL R\$	224.897,15
6.8.1	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	14,00	R\$ 16,30	R\$ 20,41	R\$ 228,20	R\$ 285,74		
6.8.2	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	R\$ 15,48	R\$ 19,38	R\$ 15,48	R\$ 19,38		
6.8.3	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	3,00	R\$ 27,31	R\$ 34,20	R\$ 81,93	R\$ 102,60		
6.8.4	CPMH06	TOMADA PARA ANTENA DE TV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 23,10	R\$ 28,92	R\$ 23,10	R\$ 28,92		
7		COBERTA							R\$ 10.118,13	
7.1		COBERTA								
7.1.1	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 2CM. AF 07/2021	M2	17,44	R\$ 30,38	R\$ 38,04	R\$ 529,83	R\$ 653,42		
7.2		TELHAS								
7.2.1	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	102,18	R\$ 63,38	R\$ 79,36	R\$ 6.476,17	R\$ 8.109,00		
7.2.2	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	38,20	R\$ 11,93	R\$ 14,94	R\$ 455,73	R\$ 570,71		
7.2.3	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	21,40	R\$ 11,91	R\$ 14,91	R\$ 254,87	R\$ 319,07		
7.3		OUTROS ELEMENTOS								
7.3.1	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	10,70	R\$ 34,03	R\$ 42,61	R\$ 364,12	R\$ 455,93		
8		PAREDES E PAINÉIS							R\$ 9.507,37	
8.1		ALVENARIA								
8.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	120,79	R\$ 59,82	R\$ 74,91	R\$ 7.225,66	R\$ 9.048,38		
8.2		VERGAS								
8.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,22	R\$ 1.666,12	R\$ 2.086,32	R\$ 366,55	R\$ 458,99		
9		PISOS							R\$ 9.148,97	
9.1		PISO INTERNO								
9.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	4,46	R\$ 524,32	R\$ 656,55	R\$ 2.338,47	R\$ 2.928,21		
9.1.2	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 2CM. AF 07/2021	M2	74,43	R\$ 30,38	R\$ 38,04	R\$ 2.261,70	R\$ 2.831,32		
9.2		PISO EXTERNO								
9.2.1	CPMH08	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO	M	30,76	R\$ 88,00	R\$ 110,19	R\$ 2.704,38	R\$ 3.356,44		



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL FRANCISCA FELIPE DE ALMEIDA - (CRAS - DOURADO).

ENDEREÇO: RUA DONA SINHA, 53, SEDE, DISTRITO DE DOURADO, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA) E SINAPI ABRIL/2023 (DESONERADA)

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL SEM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	TOTAL R\$	TOTAL R\$
10		PINTURA						R\$	5.509,34	224.897,15
10.1		TETO								
10.1.1	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	96,07	R\$ 9,10	R\$ 11,40	R\$ 874,24	R\$ 1.095,20		
10.2		PARADE								
10.2.1	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	94,43	R\$ 7,14	R\$ 8,94	R\$ 674,23	R\$ 844,20		
10.2.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	94,43	R\$ 11,85	R\$ 14,84	R\$ 1.119,00	R\$ 1.401,34		
10.2.3	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	72,08	R\$ 14,48	R\$ 18,13	R\$ 1.043,72	R\$ 1.306,81		
10.3		PISO								
10.3.1	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	M2	18,45	R\$ 19,66	R\$ 24,62	R\$ 362,73	R\$ 454,24		
10.4		SUPERFÍCIES METÁLICAS								
10.4.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	8,62	R\$ 37,76	R\$ 47,28	R\$ 325,49	R\$ 407,55		
11		LIMPEZA						R\$	3.754,76	
11.1		LIMPEZA FINAL								
11.1.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	275,68	R\$ 10,88	R\$ 13,62	R\$ 2.999,40	R\$ 3.754,76		
TOTAL:									R\$	224.897,15

Maria Rosiane da Silva Santiago
Maria Rosiane da Silva Santiago
ENGENHEIRA CIVIL
RNP: 061833228-9

Ricardo Dias Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agricultura e Recursos Hídricos
CPF: 357.126.383-00
Portaria Nº 744/2021



REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL FRANCISCA FELIPE DE ALMEIDA - (CRAS - DOURADO).



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL FRANCISCA FELIPE DE ALMEIDA - (CRAS - DOURADO).

OBJETO:

ENDEREÇO: RUA DONA SINHA, 53, SEDE, DISTRITO DE DOURADO, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 27.1 (DESONERADA) E SINAPI ABRIL/2023 (DESONERADA)

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%); SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS	
		FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO
A	ADMINISTRAÇÃO	5,34%	R\$ 12.001,00						
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	5,34%	R\$ 12.001,00	33,33%	R\$ 3.999,93	33,33%	R\$ 3.999,93	33,34%	R\$ 4.001,13
B	REFORMA	9,93%	R\$ 22.338,36						
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,81%	R\$ 1.830,33	100,00%	R\$ 1.830,33		R\$ -		R\$ -
2	ESQUADRIAS METÁLICAS	0,41%	R\$ 913,96		R\$ -		R\$ -		R\$ 913,96
3	REVESTIMENTOS	2,18%	R\$ 4.893,34	100,00%	R\$ 4.893,34		R\$ -		R\$ -
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	5,17%	R\$ 11.638,06	50,00%	R\$ 5.819,03	50,00%	R\$ 5.819,03		R\$ -
5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,24%	R\$ 536,64		R\$ -	100,00%	R\$ 536,64		R\$ -
6	PAREDES E PAINÉIS	1,03%	R\$ 2.317,82	100,00%	R\$ 2.317,82		R\$ -		R\$ -
7	LIMPEZA	0,09%	R\$ 208,21		R\$ -		R\$ -		R\$ -
C	AMPLIAÇÃO	84,73%	R\$ 190.557,79						
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,51%	R\$ 7.894,63	100,00%	R\$ 7.894,63		R\$ -		R\$ -
2	INFRAESTRUTURA	11,25%	R\$ 25.300,63	50,00%	R\$ 12.650,32	50,00%	R\$ 12.650,32		R\$ -
3	SUPERESTRUTURAS	32,31%	R\$ 72.653,55	15,00%	R\$ 10.898,03	75,00%	R\$ 54.490,16	10,00%	R\$ 7.265,36
4	ESQUADRIAS	4,08%	R\$ 9.172,97		R\$ -		R\$ -	100,00%	R\$ 9.172,97
5	REVESTIMENTOS	11,25%	R\$ 25.290,59		R\$ -		R\$ -	100,00%	R\$ 25.290,59
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	5,43%	R\$ 12.206,85		R\$ -	25,00%	R\$ 3.051,71	100,00%	R\$ 9.155,14
7	COBERTA	4,50%	R\$ 10.118,13		R\$ -		R\$ -	100,00%	R\$ 10.118,13



8	PAREDES E PAINÉIS	4,23%	R\$	9.507,37		R\$	-	75,00%	R\$	7.130,53	25,00%	R\$	2.376,84
9	PISOS	4,07%	R\$	9.148,97		R\$	-	50,00%	R\$	4.574,49	50,00%	R\$	4.574,49
10	PINTURA	2,45%	R\$	5.509,34		R\$	-		R\$	-	100,00%	R\$	5.509,34
11	LIMPEZA	1,67%	R\$	3.754,76		R\$	-		R\$	-	100,00%	R\$	3.754,76
TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS :		100,00%	R\$	224.897,15		R\$	50.303,43	41,02%	R\$	92.252,81	36,61%	R\$	82.340,91
TOTAL ACUMULADO DOS SERVIÇOS:						R\$	50.303,43	63,39%	R\$	142.556,24	100,00%	R\$	224.897,15

Maria Rosiane da Silva Santiago
 Maria Rosiane da Silva Santiago
 ENGENHEIRA CIVIL
 RNP: 061883228-9

Ricardo Damasceno Sampaio
 Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
 Agropecuária e Recursos Hídricos
 CPF: 357.726.363-00
 Portaria Nº 744/2021



REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL FRANCISCA FELIPE DE ALMEIDA - (CRAS - DOURADO).



PLANILHA: MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL FRANCISCA FELIPE DE ALMEIDA - (CRAS - DOURADO).

END.: RUA DONA SINHA, 53, SEDE, DISTRITO DE DOURADO, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: DEMOLIÇÕES E RETIRADAS



ITEM	AMBIENTE	C1043						C2210				C1074				C1047				DEMOLIÇÃO DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - TUBOS E CONEXÕES - PT
		DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUIOLOS S/ REAPROVEITAMENTO - M3						RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES - M2				DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS - M2				DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS - M2				
		COMP.	LARG.	ALT.	QUANT.	VOL	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA	COMP.	ALT.	QUANT.	ÁREA		
1	CRAS REFORMA																			
1.1	DEMOLIÇÕES																			
1.1.1	DISPENSA	2,70	0,15	3,10	1,00	1,26														
1.1.3	COZINHA	0,60	0,15	1,75	1,00	0,16														
1.1.4	SALA 04	2,70	0,15	3,10	1,00	1,26														
1.1.5	ÁREA DE SERVIÇO - PIA	0,80	0,15	2,10	1,00	0,25														
1.1.6	SALA DE ATENDIMENTO	0,55	0,15	0,90	2,00	0,15														
1.1.7	CIRCULAÇÃO																			
1.2	RETIRADAS																			
1.2.1	SALA DE ATENDIMENTO 01						0,70	2,10	1,00	1,47										
1.2.2	DML						0,60	2,10	1,00	1,26										
1.2.3	COORDENAÇÃO						0,80	2,10	1,00	1,68										
1.2.4	WC COORDENAÇÃO						0,60	2,10	1,00	1,26										
1.2.5	CADASTRO ÚNICO						0,70	2,10	1,00	1,47										
1.2.6	ILHA DIGITAL						0,80	2,10	1,00	1,68										
1.2.7	SALA DE ATENDIMENTO 02						0,70	2,10	1,00	1,47										
1.2.8	WC FUNCIONARIOS						0,60	2,10	1,00	1,26										
1.2.9	DISPENSA						0,60	2,10	1,00	1,26										
1.2.10	COZINHA/REFEITÓRIO						0,80	2,10	3,00	5,04										
1.2.12	ALMOXARIFADO						0,60	2,10	1,00	1,26										
1.2.13	WC FEMININO						0,90	2,10	1,00	1,89										
1.2.14	WC MASCULINO						0,90	2,10	1,00	1,89										
		TOTAL:						TOTAL:				TOTAL:				TOTAL:				2,00



Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agricultura e Recursos Hídricos
CPF: 317.1726.343-00
Portaria Nº 744/2021

Maria Rosane da Silva Santiago
ENGENHEIRA CIVIL
RNP: 061883228-9

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL FRANCISCA FELIPE DE ALMEIDA - (CRAS - DOURADO).

END.: RUA DONA SINHA, 53, SEDE, DISTRITO DE DOURADO, HORIZONTE - CE

ASSUNTO: ESQUADRIAS METÁLICAS

[illegible]

Maria Rosiane da Silva
Maria Rosiane da Silva Santiago

ENGENHEIRA CIVIL
RNP: 061883228-9

Ricardo Daniel Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agricultura e Recursos Hídricos
CPF: 357.126.363-00
Portaria Nº 744/2021

207

ASSUNTO: REVESTIMENTOS DE PAREDE

[illegible]

Maria Poções da Silva
Maria Poções da Silva Santiago
Santiago


Ricardo Daniel Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
e Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.726.383-00
Portaria Nº 744/2021

