



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE.

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0508.01/2024-SMS

FONTE: SEINFRA/CE 28.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 84,44%(HORA) E 47,48%(MÊS) - SINAPI/CE 05/2024 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 85,06%(HORA) E 47,67%(MÊS) - ORSE - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI 29,79%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2.3	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA. VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MO		KG	10/06/2024		
	2 0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,3990000	0,16	0,06
	2 0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.65 MM (0.016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	11,66	0,29
	Sub-Total de MATERIAL					0,35
	Serviços Auxiliares					
	A 88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0222339	20,96	0,47
	A 88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0589197	24,99	1,47
	A 92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 10.0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	7,26	7,26
	Total de Serviços Auxiliares					9,20
	Custo Direto Total					9,55
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					9,55
	Preço Unitário Adotado					9,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2.4	ARMAÇÃO DE BLOCO. SAPATA ISOLADA. VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5		KG	10/06/2024		
	2 0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,3170000	0,16	0,05
	2 0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.65 MM (0.016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	11,66	0,29
	Sub-Total de MATERIAL					0,34
	Serviços Auxiliares					
	A 88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0185282	20,96	0,39
	A 88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0463205	24,99	1,16
	A 92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 12.5 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	6,24	6,24
	Total de Serviços Auxiliares					7,79
	Custo Direto Total					8,13
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					8,13
	Preço Unitário Adotado					8,13

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2.5	ARMAÇÃO DE BLOCO. SAPATA ISOLADA. VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 M		KG	10/06/2024		
	2 0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,2450000	0,16	0,04
	2 0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.65 MM (0.016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	11,66	0,29
	Sub-Total de MATERIAL					0,33
	Serviços Auxiliares					
	A 88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0140814	20,96	0,30
	A 88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0359447	24,99	0,90
	A 92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 16.0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	6,19	6,19
	Total de Serviços Auxiliares					7,39
	Custo Direto Total					7,72
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					7,72
	Preço Unitário Adotado					7,72

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2.6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA. VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MON		KG	10/06/2024		
	2 0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,8190000	0,16	0,13
	2 0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.65 MM (0.016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	11,66	0,29
	Sub-Total de MATERIAL					0,42
	Serviços Auxiliares					
	A 88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0478028	20,96	1,00
	A 88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1223232	24,99	3,06
	A 92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60. DIÂMETRO DE 5.0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	7,69	7,69
	Total de Serviços Auxiliares					11,75
	Custo Direto Total					12,17
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					12,17
	Preço Unitário Adotado					12,17



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE.

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0508.01/2024-SMS

FONTE: SEINFRA/CE 28.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 84,44%(HORA) E 47,48%(MÊS) - SINAPI/CE 05/2024 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 85,06%(HORA) E 47,67%(MÊS) - ORSE - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI 29,79%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2.7		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	M2	10/06/2024		
2	0201358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM. E = 17 MM	M2	0,6330000	40,58	25,69
2	0202692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0095500	7,06	0,07
2	0204491	PONTALETE *7.5 X 7.5* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,3810000	8,81	12,17
2	0204517	SARRAFO *2.5 X 7.5* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	10,1710000	3,08	31,33
2	0205073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	0,1040000	10,02	1,04
2	0205074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	KG	0,0090000	11,01	0,10
2	0220247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,0420000	10,89	0,46
2	0240304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,1190000	12,13	1,44
		Sub-Total de MATERIAL				72,30
		Serviços Auxiliares				
A	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1380026	20,87	23,75
A	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,9823377	24,79	73,93
A	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1120000	22,04	2,47
A	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,4500000	21,04	9,47
		Total de Serviços Auxiliares				109,62
		Custo Direto Total				181,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				181,92
		Preço Unitário Adotado				181,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2.8		CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2:1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO	M3	10/06/2024		
2	0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,7078000	96,35	68,20
2	0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	388,8826000	0,53	206,11
2	0204721	PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5892000	86,04	50,69
		Sub-Total de MATERIAL				325,00
		Serviços Auxiliares				
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7014825	19,98	34,00
A	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0716716	23,61	25,30
A	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,7458000	1,39	1,04
A	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,7032000	0,26	0,18
		Total de Serviços Auxiliares				60,52
		Custo Direto Total				385,52
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				385,52
		Preço Unitário Adotado				385,52

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2.9		LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/	M3	10/06/2024		
		Serviços Auxiliares				
A	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8224347	24,79	45,18
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8224347	25,11	45,76
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,4650807	19,98	109,19
A	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	1,0420000	0,98	1,02
A	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1,4170000	0,38	0,54
		Total de Serviços Auxiliares				201,69
		Custo Direto Total				201,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				201,69
		Preço Unitário Adotado				201,69

GA

CA

R



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE.

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0508.01/2024-SMS

FONTE: SEINFRA/CE 28.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 84,44%(HORA) E 47,48%(MÊS) - SINAPI/CE 05/2024 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 85,06%(HORA) E 47,67%(MÊS) - ORSE - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI 29,79%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.3.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50		KG	10/06/2024		
2	0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,9700000	0,16	0,16
2	0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.65 MM (0.016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	11,66	0,29
	Sub-Total de MATERIAL					0,45
	Serviços Auxiliares					
A	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0095606	20,96	0,20
A	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0578080	24,99	1,44
A	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 6.3 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	7,85	7,85
	Total de Serviços Auxiliares					9,49
	Custo Direto Total					9,94
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					9,94
	Preço Unitário Adotado					9,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50		KG	10/06/2024		
2	0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,7430000	0,16	0,12
2	0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.65 MM (0.016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	11,66	0,29
	Sub-Total de MATERIAL					0,41
	Serviços Auxiliares					
A	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0068184	20,96	0,14
A	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0411326	24,99	1,03
A	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 8.0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	7,85	7,85
	Total de Serviços Auxiliares					9,02
	Custo Direto Total					9,43
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					9,43
	Preço Unitário Adotado					9,43

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50		KG	10/06/2024		
2	0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,5430000	0,16	0,09
2	0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.65 MM (0.016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	11,66	0,29
	Sub-Total de MATERIAL					0,38
	Serviços Auxiliares					
A	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0047432	20,96	0,10
A	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0274588	24,99	0,69
A	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 10.0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	7,26	7,26
	Total de Serviços Auxiliares					8,05
	Custo Direto Total					8,43
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					8,43
	Preço Unitário Adotado					8,43

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50		KG	10/06/2024		
2	0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,3670000	0,16	0,06
2	0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.65 MM (0.016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	11,66	0,29
	Sub-Total de MATERIAL					0,35
	Serviços Auxiliares					
A	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0031127	20,96	0,07
A	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0181576	24,99	0,45
A	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 12.5 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	6,24	6,24
	Total de Serviços Auxiliares					6,76
	Custo Direto Total					7,11
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					7,11



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE.

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0508.01/2024-SMS

FONTE: SEINFRA/CE 28.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 84,44%(HORA) E 47,48%(MÊS) - SINAPI/CE 05/2024 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 85,06%(HORA) E 47,67%(MÊS) - ORSE - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI 29,79%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Preço Unitário Adotado				7,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.3.5		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50	KG	10/06/2024		
2	0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,2120000	0,16	0,03
2	0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.65 MM (0.016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	11,66	0,29
		Sub-Total de MATERIAL				0,32
		Serviços Auxiliares				
A	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0023716	20,96	0,05
A	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0137109	24,99	0,34
A	92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 16.0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	6,19	6,19
		Total de Serviços Auxiliares				6,58
		Custo Direto Total				6,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,90
		Preço Unitário Adotado				6,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.3.6		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60	KG	10/06/2024		
2	0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	1,1900000	0,16	0,19
2	0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.65 MM (0.016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	11,66	0,29
		Sub-Total de MATERIAL				0,48
		Serviços Auxiliares				
A	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0129697	20,96	0,27
A	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0787078	24,99	1,97
A	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60. DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	7,69	7,69
		Total de Serviços Auxiliares				9,93
		Custo Direto Total				10,41
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,41
		Preço Unitário Adotado				10,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.3.7		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA. ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA. PÉ-DIREITO SIM	M2	10/06/2024		
2	0202692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0100000	7,06	0,07
2	0206193	TABUA NAO APARELHADA *2.5 X 20* CM. EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,3280000	13,09	4,29
2	0240304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0490000	12,13	0,59
		Sub-Total de MATERIAL				4,95
		Serviços Auxiliares				
A	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1408144	20,87	2,94
A	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7629917	24,79	18,91
A	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E = 17 MM. AF_09/2020	M2	0,4140000	96,88	40,11
A	92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO. EM MADEIRA. AF_09/2020	M	1,7290000	34,44	59,55
		Total de Serviços Auxiliares				121,51
		Custo Direto Total				126,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				126,46
		Preço Unitário Adotado				126,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.3.8		CONCRETO FCK = 30MPA. TRAÇO 1:2.1:2.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO	M3	10/06/2024		
2	0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,7078000	96,35	68,20
2	0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	388,8826000	0,53	206,11
2	0204721	PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3	0,5892000	86,04	50,69
		Sub-Total de MATERIAL				325,00
		Serviços Auxiliares				
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7014825	19,98	34,00



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE.

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0508.01/2024-SMS

FONTE: SEINFRA/CE 28.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 84,44%(HORA) E 47,48%(MÊS) - SINAPI/CE 05/2024 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 85,06%(HORA) E 47,67%(MÊS) - ORSE - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI 29,79%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
A	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0716716	23,61	25,30
A	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,7458000	1,39	1,04
A	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,7032000	0,26	0,18
	Total de Serviços Auxiliares					60,52
	Custo Direto Total					385,52
	Taxa de BDI %					0,0000000
	Total da Composição					385,52
	Preço Unitário Adotado					385,52

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.3.9	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES. ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2024		M3	10/06/2024		
	Serviços Auxiliares					
A	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8224347	24,79	45,18
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8224347	25,11	45,76
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,4650807	19,98	109,19
A	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO. DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	1,0420000	0,98	1,02
A	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO. DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1,4170000	0,38	0,54
	Total de Serviços Auxiliares					201,69
	Custo Direto Total					201,69
	Taxa de BDI %					0,0000000
	Total da Composição					201,69
	Preço Unitário Adotado					201,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.4.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50		KG	10/06/2024		
2	0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,9700000	0,16	0,16
2	0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.65 MM (0.016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	11,66	0,29
	Sub-Total de MATERIAL					0,45
	Serviços Auxiliares					
A	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0095606	20,96	0,20
A	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0578080	24,99	1,44
A	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 6.3 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	7,85	7,85
	Total de Serviços Auxiliares					9,49
	Custo Direto Total					9,94
	Taxa de BDI %					0,0000000
	Total da Composição					9,94
	Preço Unitário Adotado					9,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50		KG	10/06/2024		
2	0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,5430000	0,16	0,09
2	0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.65 MM (0.016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	11,66	0,29
	Sub-Total de MATERIAL					0,38
	Serviços Auxiliares					
A	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0047432	20,96	0,10
A	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0274588	24,99	0,69
A	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 10.0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	7,26	7,26
	Total de Serviços Auxiliares					8,05
	Custo Direto Total					8,43
	Taxa de BDI %					0,0000000
	Total da Composição					8,43
	Preço Unitário Adotado					8,43

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE.

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0508.01/2024-SMS

FONTE: SEINFRA/CE 28.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 84,44%(HORA) E 47,48%(MÊS) - SINAPI/CE 05/2024 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 85,06%(HORA) E 47,67%(MÊS) - ORSE - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI 29,79%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50		KG	10/06/2024		
	2 0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,3670000	0,16	0,06
	2 0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.65 MM (0.016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	11,66	0,29
	Sub-Total de MATERIAL					0,35
	Serviços Auxiliares					
	A 88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0031127	20,96	0,07
	A 88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0181576	24,99	0,45
	A 92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 12.5 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	6,24	6,24
	Total de Serviços Auxiliares					6,76
	Custo Direto Total					7,11
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					7,11
	Preço Unitário Adotado					7,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50		KG	10/06/2024		
	2 0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,2120000	0,16	0,03
	2 0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.65 MM (0.016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	11,66	0,29
	Sub-Total de MATERIAL					0,32
	Serviços Auxiliares					
	A 88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0023716	20,96	0,05
	A 88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0137109	24,99	0,34
	A 92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 16.0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	6,19	6,19
	Total de Serviços Auxiliares					6,58
	Custo Direto Total					6,90
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					6,90
	Preço Unitário Adotado					6,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60		KG	10/06/2024		
	2 0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	1,1900000	0,16	0,19
	2 0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.65 MM (0.016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	11,66	0,29
	Sub-Total de MATERIAL					0,48
	Serviços Auxiliares					
	A 88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0129697	20,96	0,27
	A 88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0787078	24,99	1,97
	A 92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60. DIÂMETRO DE 5.0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	7,69	7,69
	Total de Serviços Auxiliares					9,93
	Custo Direto Total					10,41
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					10,41
	Preço Unitário Adotado					10,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.4.6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES. PÉ-DIREITO		M2	10/06/2024		
	2 0202692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0100000	7,06	0,07
	2 0240271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR. COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS. EXTENSAO DE *1.50* A *2.80* M	UNXMES	0,1960000	14,69	2,88
	2 0240275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES. ALTURA DE *8* CM. LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	UNXMES	0,3930000	15,36	6,04
	2 0240287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0.80 A 1.20 M DE EXTENSAO. COM ROSCA DE 5/8". INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	0,7850000	5,65	4,44
	2 0240304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0190000	12,13	0,23
	Sub-Total de MATERIAL					13,66
	Serviços Auxiliares					
	A 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1178394	20,87	2,46
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6399644	24,79	15,86
	A 92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E = 17 MM. AF_09/2020	M2	0,2630000	137,34	36,12
	Total de Serviços Auxiliares					54,44





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE.

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0508.01/2024-SMS

FONTE: SEINFRA/CE 28.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 84,44%(HORA) E 47,48%(MÊS) - SINAPI/CE 05/2024 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 85,06%(HORA) E 47,67%(MÊS) - ORSE - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI 29,79%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Custo Direto Total				68,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				68,10
		Preço Unitário Adotado				68,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.4.7		CONCRETO FCK = 30MPA. TRAÇO 1:2.1:2.5 [EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1] - PREPARO	M3	10/06/2024		
2	0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,7078000	96,35	68,20
2	0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	388,8826000	0,53	206,11
2	0204721	PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3	0,5892000	86,04	50,69
		Sub-Total de MATERIAL				325,00
		Serviços Auxiliares				
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7014825	19,98	34,00
A	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0716716	23,61	25,30
A	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,7458000	1,39	1,04
A	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,7032000	0,26	0,18
		Total de Serviços Auxiliares				60,52
		Custo Direto Total				385,52
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				385,52
		Preço Unitário Adotado				385,52

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.4.8		LANÇAMENTO COM USO DE BALDES. ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/	M3	10/06/2024		
		Serviços Auxiliares				
A	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8224347	24,79	45,18
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8224347	25,11	45,76
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,4650807	19,98	109,19
A	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO. DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	1,0420000	0,98	1,02
A	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO. DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1,4170000	0,38	0,54
		Total de Serviços Auxiliares				201,69
		Custo Direto Total				201,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				201,69
		Preço Unitário Adotado				201,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.5.1		LAJE PRE-FABRICADA TRELICADA P/ FORRO - VAO DE 3,81 A 4,80 m	M2	26/04/2022		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,2593949	24,16	6,27
1	0112543	SERVENTE	H	0,2586538	18,46	4,77
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				11,04
2	0210169	ACO CA-60	KG	0,7400000	5,63	4,17
2	0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000000	11,92	15,50
2	0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,0300000	10,52	0,32
2	0211846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700000	4,48	4,35
2	0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500000	9,46	6,15
2	0218284	LAJE PRE-FABRICADA TRELICADA P/ FORRO, DE 8 cm DE	M2	1,0000000	40,58	40,58
		Sub-Total de MATERIAL				71,07
		Serviços Auxiliares				
A	C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0400000	368,45	14,74
A	C1603	LANÇAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	0,0400000	198,98	7,96
		Total de Serviços Auxiliares				22,70
		Custo Direto Total				104,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				104,81
		Preço Unitário Adotado				104,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE.

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0508.01/2024-SMS

FONTE: SEINFRA/CE 28.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 84,44%(HORA) E 47,40%(MÊS) - SINAPI/CE 05/2024 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 85,06%(HORA) E 47,67%(MÊS) - ORSE - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI 29,79%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM)		M2	10/06/2024		
	2	0207271 BLOCO CERAMICO / TUOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO. 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN	28,3100000	0,44	12,46
	2	0234557 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA. FIO D = *1.20 A 1.70* MM. MALHA 15 X 15 MM. (C X L) *50 X 7.5* CM	M	0,4200000	1,52	0,64
	2	0237395 PINO DE ACO COM FURO. HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	32,14	0,16
	Sub-Total de MATERIAL					13,26
	Serviços Auxiliares					
	A	87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO. CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0091000	442,92	4,03
	A	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1917344	25,11	29,92
	A	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5969789	19,98	11,93
	Total de Serviços Auxiliares					45,88
	Custo Direto Total					59,14
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					59,14
	Preço Unitário Adotado					59,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.1.2	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES. EM GRANITO OU MÁRMORE. L = 25 CM. ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6		M	10/06/2024		
	2	0204825 PEITORIL/ SOLEIRA EM MARMORE. POLIDO. BRANCO COMUM. L= *25* CM. E= *3* CM. CORTE RETO	M	1,0400000	83,35	86,68
	Sub-Total de MATERIAL					86,68
	Serviços Auxiliares					
	A	87283 ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/201	M3	0,0060000	352,74	2,12
	A	88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1400733	24,62	3,45
	A	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0685544	19,98	1,37
	A	91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0090000	22,04	0,20
	A	91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1790000	21,04	3,77
	Total de Serviços Auxiliares					10,91
	Custo Direto Total					97,59
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					97,59
	Preço Unitário Adotado					97,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.2.1	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO		M3	26/04/2022		
	1	0110037 AJUDANTE	H	9,1158792	19,10	174,11
	1	0110121 ARMADOR/FERREIRO	H	3,5574163	24,16	85,95
	1	0110498 CARPINTEIRO	H	5,5584629	24,16	134,29
	1	0112391 PEDREIRO	H	1,4822568	24,16	35,81
	1	0112543 SERVENTE	H	8,8931701	18,46	164,17
	Sub-Total de MÃO DE OBRA					594,33
	2	0210103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000000	12,25	14,70
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,6235000	61,94	38,62
	2	0210157 ACO CA-25	KG	60,0000000	6,10	366,00
	2	0210280 BRITA	M3	0,8780000	74,48	65,39
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000000	0,53	173,63
	2	0211691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,6000000	11,92	7,15
	2	0211728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	2,0000000	10,52	21,04
	2	0211916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0000000	9,46	47,30
	Sub-Total de MATERIAL					733,83
	3	0310682 BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	18,66	13,32
	Sub-Total de EQUIPAMENTO					13,32
	Custo Direto Total					1.341,48
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					1.341,48
	Preço Unitário Adotado					1.341,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS. COM EQUIPAMENTO DE PROJEC		M2	10/06/2024		
	Serviços Auxiliares					



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE.

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0508.01/2024-SMS

FONTE: SEINFRA/CE 28.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 84,44%(HORA) E 47,48%(MÊS) - SINAPI/CE 05/2024 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 85,06%(HORA) E 47,67%(MÊS) - ORSE - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI 29,79%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
A	87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0042000	478,91	2,01
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0383905	25,11	0,96
A	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0137109	19,98	0,27
A	90668	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO. TIPO CANEQUINHA. COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,0012000	24,08	0,03
A	90669	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO. TIPO CANEQUINHA. COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,0506000	6,33	0,32
		Total de Serviços Auxiliares				3,59
		Custo Direto Total				3,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,59
		Preço Unitário Adotado				3,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.1.2		REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:5	M2	26/04/2022		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,4446770	24,16	10,74
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,4443065	18,46	8,20
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				18,94
		Serviços Auxiliares				
A	C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:5	M3	0,0250000	674,04	16,85
		Total de Serviços Auxiliares				16,85
		Custo Direto Total				35,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				35,79
		Preço Unitário Adotado				35,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.1.3		EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4	M2	26/04/2022		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,4446770	24,16	10,74
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,5929027	18,46	10,94
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				21,68
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0243000	61,94	1,51
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	7,3000000	0,53	3,87
		Sub-Total de MATERIAL				5,38
		Custo Direto Total				27,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				27,06
		Preço Unitário Adotado				27,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.2.1		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 3	M2	10/06/2024		
	2 0200536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA. PEI MENOR OU IGUAL A 3. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,0798000	22,90	24,73
	2 0201381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	6,8500000	0,83	5,69
	2 0234357	REJUNTE CIMENTICIO. QUALQUER COR	KG	0,2220000	4,87	1,08
		Sub-Total de MATERIAL				31,50
		Serviços Auxiliares				
A	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5150842	25,00	12,88
A	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2325661	19,98	4,65
		Total de Serviços Auxiliares				17,53
		Custo Direto Total				49,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				49,03
		Preço Unitário Adotado				49,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.2.2		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 3	M2	10/06/2024		
	2 0200536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA. PEI MENOR OU IGUAL A 3. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,0932000	22,90	25,03
	2 0201381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	6,8500000	0,83	5,69
	2 0234357	REJUNTE CIMENTICIO. QUALQUER COR	KG	0,2220000	4,87	1,08
		Sub-Total de MATERIAL				31,80



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE.

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0508.01/2024-SMS

FONTE: SEINFRA/CE 28.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 84,44%(HORA) E 47,48%(MÊS) - SINAPI/CE 05/2024 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 85,06%(HORA) E 47,67%(MÊS) - ORSE - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI 29,79%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Serviços Auxiliares				
A	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6572327	25,00	16,43
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2719200	19,98	5,43
		Total de Serviços Auxiliares				21,86
		Custo Direto Total				53,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				53,66
		Preço Unitário Adotado				53,66

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.2.3		BATE-MACAS EM PVC	M	03/09/2024		
1	0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,8893541	19,10	16,99
1	0110498	CARPINTEIRO	H	0,8893541	24,16	21,49
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				38,48
2	0236225	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM. ESPESURA DE 8 MM A 10 MM. COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	M2	1,1000000	25,67	28,24
		Sub-Total de MATERIAL				28,24
		Custo Direto Total				66,72
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				66,72
		Preço Unitário Adotado				66,72

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1		IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO NO RESPALDO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ P	M2	26/04/2022		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,5558463	24,16	13,43
1	0112543	SERVENTE	H	0,7040720	18,46	13,00
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				26,43
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0243000	61,94	1,51
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,7200000	0,53	5,15
2	0211249	IMPERMEABILIZANTE	KG	0,4000000	5,19	2,08
		Sub-Total de MATERIAL				8,74
		Custo Direto Total				35,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				35,17
		Preço Unitário Adotado				35,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.2		IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA. DUAS CAMADAS. INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER	M2	10/06/2024		
2	0200511	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE. APLICACAO A FRIO	L	0,5872000	16,01	9,40
2	0204014	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM. TIPO III. CLASSE B. ACABAMENTO PP (NBR 9952)	M2	1,1319000	52,29	59,19
2	0204015	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM. TIPO III. CLASSE B. ACABAMENTO PP (NBR 9952)	M2	1,1319000	64,22	72,69
2	0204226	GAS DE COZINHA - GLP	KG	0,5200000	5,68	2,95
		Sub-Total de MATERIAL				144,23
		Serviços Auxiliares				
A	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2481298	20,12	4,99
A	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0987228	25,12	27,60
		Total de Serviços Auxiliares				32,59
		Custo Direto Total				176,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				176,82
		Preço Unitário Adotado				176,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.3		PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA. TRAÇO 1:3. E=3CM	M2	10/06/2024		
2	0238365	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	M2	1,0400000	2,02	2,10
		Sub-Total de MATERIAL				2,10
		Serviços Auxiliares				
A	87372	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0350000	591,65	20,71
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5113786	25,11	12,84
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1154678	19,98	2,31
		Total de Serviços Auxiliares				35,86



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE.

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0508.01/2024-SMS

FONTE: SEINFRA/CE 28.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 84,44%(HORA) E 47,48%(MÊS) - SINAPI/CE 05/2024 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 85,06%(HORA) E 47,67%(MÊS) - ORSE - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI 29,79%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Custo Direto Total				37,96
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				37,96
		Preço Unitário Adotado				37,96

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.4		IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA. 3 DEMÃOS. AF	M2	10/06/2024		
	2	0200135 ARGAMASSA POLIMÉRICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXÍVEL. BICOMPONENTE. A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	KG	3,4615000	3,36	11,63
		Sub-Total de MATERIAL				11,63
		Serviços Auxiliares				
	A	88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1009417	20,12	2,03
	A	88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4469004	25,12	11,23
		Total de Serviços Auxiliares				13,26
		Custo Direto Total				24,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				24,89
		Preço Unitário Adotado				24,89

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.1.1		RODAPÉ EM POLIESTIRENO. ALTURA 5 CM. AF_09/2020	M	10/06/2024		
	2	0204791 ADESIVO ACRÍLICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	0,3300000	33,02	10,90
	2	0239829 RODAPE EM POLIESTIRENO. BRANCO. H = *5* CM. E = *1,5* CM	M	1,3400000	26,16	35,05
		Sub-Total de MATERIAL				45,95
		Serviços Auxiliares				
	A	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0759657	25,11	1,91
	A	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0385387	19,98	0,77
		Total de Serviços Auxiliares				2,68
		Custo Direto Total				48,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				48,63
		Preço Unitário Adotado				48,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.2.1		SOLEIRA EM GRANITO. LARGURA 15 CM. ESPESSURA 2.0 CM. AF_09/2020	M	10/06/2024		
	2	0220232 SOLEIRA EM GRANITO. POLIDO. TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO. L= *15* CM. E= *2,0* CM	M	1,0000000	56,21	56,21
	2	0237595 ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1,2900000	2,55	3,29
		Sub-Total de MATERIAL				59,50
		Serviços Auxiliares				
	A	88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4050267	24,62	9,97
	A	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2023280	19,98	4,04
		Total de Serviços Auxiliares				14,01
		Custo Direto Total				73,51
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				73,51
		Preço Unitário Adotado				73,51

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.3.1		PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE. L = 15CM. COMPRIMENTO DE ATÉ 2M. ASSENTADO COM ARGAMASSA	M	10/06/2024		
	2	0234747 PEITORIL EM MARMORE. POLIDO. BRANCO COMUM. L= *15* CM. E= *2,0* CM. COM PINGADEIRA	M	1,0400000	56,01	58,25
		Sub-Total de MATERIAL				58,25
		Serviços Auxiliares				
	A	87283 ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/201	M3	0,0060000	352,74	2,12
	A	88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3097917	24,62	7,63
	A	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1548958	19,98	3,09
	A	91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0210000	22,04	0,46
	A	91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,3980000	21,04	8,37
		Total de Serviços Auxiliares				21,67
		Custo Direto Total				79,92



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE.

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0508.01/2024-SMS

FONTE: SEINFRA/CE 28.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 84,44%(HORA) E 47,48%(MÊS) - SINAPI/CE 05/2024 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 85,06%(HORA) E 47,67%(MÊS) - ORSE - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI 29,79%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				79,92
		Preço Unitário Adotado				79,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.1.1		LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	M2	26/04/2022		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2965996	24,16	7,17
	1 0112543	SERVENTE	H	0,8597089	18,46	15,87
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				23,04
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0406000	61,94	2,51
	2 0210280	BRITA	M3	0,0527000	74,48	3,93
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	13,0000000	0,53	6,89
	2 0211249	IMPERMEABILIZANTE	KG	1,2000000	5,19	6,23
		Sub-Total de MATERIAL				19,56
		Custo Direto Total				42,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				42,60
		Preço Unitário Adotado				42,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.1.2		REGULARIZACAO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4 - ESP= 3cm	M2	26/04/2022		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1852821	24,16	4,48
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4079912	18,46	7,53
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				12,01
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0365000	61,94	2,26
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	10,9500000	0,53	5,80
		Sub-Total de MATERIAL				8,06
		Custo Direto Total				20,07
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,07
		Preço Unitário Adotado				20,07

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.1.3		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA	M2	10/06/2024		
	2 0234357	REJUNTE CIMENTICIO. QUALQUER COR	KG	0,1410000	4,87	0,69
	2 0237595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	9,1300000	2,55	23,28
	2 0238195	PISO EM PORCELANATO. BORDA RETA. EXTRA. LISO. MONOCOLOR. ACETINADO OU POLIDO. FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	1,0864000	59,43	64,56
		Sub-Total de MATERIAL				88,53
		Serviços Auxiliares				
	A 88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5943850	25,00	14,86
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1529689	19,98	3,06
		Total de Serviços Auxiliares				17,92
		Custo Direto Total				106,45
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				106,45
		Preço Unitário Adotado				106,45

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.1.4		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA	M2	10/06/2024		
	2 0221108	PISO EM PORCELANATO RETIFICADO EXTRA. LISO. MONOCOLOR. ACETINADO OU POLIDO. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,0717000	50,32	53,93
	2 0234357	REJUNTE CIMENTICIO. QUALQUER COR	KG	0,1880000	4,87	0,92
	2 0237595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	9,1300000	2,55	23,28
		Sub-Total de MATERIAL				78,13
		Serviços Auxiliares				
	A 88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5510290	25,00	13,78
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1470399	19,98	2,94
		Total de Serviços Auxiliares				16,72
		Custo Direto Total				94,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				94,85
		Preço Unitário Adotado				94,85



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE.

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0508.01/2024-SMS

FONTE: SEINFRA/CE 28.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 84,44%(HORA) E 47,48%(MÊS) - SINAPI/CE 05/2024 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 85,06%(HORA) E 47,67%(MÊS) - ORSE - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI 29,79%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.1.5	LASTRO DE CONCRETO ESP.= 5CM, COM ARMADURA DE TELA DE AÇO		M2	03/09/2024		
2	0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,0300000	96,35	2,89
2	0204721	PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3	0,0400000	86,04	3,44
2	0213284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40.	KG	11,0000000	0,48	5,28
		Sub-Total de MATERIAL				11,61
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0400000	18,66	0,75
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				0,75
		Serviços Auxiliares				
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2968219	25,11	7,45
A	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8145001	19,98	16,27
A	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	1,0500000	19,27	20,23
		Total de Serviços Auxiliares				43,95
		Custo Direto Total				56,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				56,31
		Preço Unitário Adotado				56,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.1.6	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4.0 CM. PREPARO MECÂNICO		M2	10/06/2024		
2	0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,5000000	0,53	0,27
2	0203671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS. COR CINZA. 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	1,6700000	0,99	1,65
		Sub-Total de MATERIAL				1,92
		Serviços Auxiliares				
A	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0530000	506,02	26,82
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3089023	25,11	7,76
A	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1548958	19,98	3,09
		Total de Serviços Auxiliares				37,67
		Custo Direto Total				39,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				39,59
		Preço Unitário Adotado				39,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.2.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO. COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM.		M2	10/06/2024		
2	0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568000	96,35	5,47
2	0204741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE)	M3	0,0098000	81,27	0,80
2	0236170	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO. *20 X 10* CM. E = 8 CM. RESISTENCIA DE 35 MPA. COR NATURAL	M2	1,0041000	42,24	42,41
		Sub-Total de MATERIAL				48,68
		Serviços Auxiliares				
A	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1949168	24,93	4,86
A	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1941756	19,98	3,88
A	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF). POTÊNCIA 5.5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0055000	7,35	0,04
A	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF). POTÊNCIA 5.5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1261000	0,51	0,06
A	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. POTÊNCIA DE 13 HP. COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO. DIÂMETRO DE 350 MM. FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0038000	8,00	0,03
A	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. POTÊNCIA DE 13 HP. COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO. DIÂMETRO DE 350 MM. FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1278000	0,80	0,10
		Total de Serviços Auxiliares				8,97
		Custo Direto Total				57,65
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				57,65
		Preço Unitário Adotado				57,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.2.2	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA. E = 10 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021		M	10/06/2024		



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE.

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0508.01/2024-SMS

FONTE: SEINFRA/CE 28.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 84,44%(HORA) E 47,48%(MÊS) - SINAPI/CE 05/2024 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 85,06%(HORA) E 47,67%(MÊS) - ORSE - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI 29,79%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2	0207348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,0430000	15,94	0,69
2	0212815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0400000	5,68	0,23
		Sub-Total de MATERIAL				0,92
		Serviços Auxiliares				
A	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0608096	26,64	1,62
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0259395	19,98	0,52
		Total de Serviços Auxiliares				2,14
		Custo Direto Total				3,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,06
		Preço Unitário Adotado				3,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.1		FORRO EM DRYWALL. PARA AMBIENTES COMERCIAIS. INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08	M2	10/06/2024		
2	0239413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO. STANDARD (ST). COR BRANCA. E = 12.5 MM. 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	1,0838000	14,28	15,48
2	0239427	PERFIL CANALETA. FORMATO C. EM ACO ZINCADO. PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL. E = 0.5 MM. *46 X 18* (L X H). COMPRIMENTO 3 M	M	3,5470000	4,79	16,99
2	0239430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA. EM ACO GALVANIZADO. COM CORPO, MOLA E REBITE. PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	1,2267000	1,80	2,21
2	0239432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	1,4276000	1,98	2,83
2	0239434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL. A BASE DE GESSO. SECAGEM RAPIDA. PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	0,6926000	2,48	1,72
2	0239435	PARAFUSO DRY WALL. EM ACO FOSFATIZADO. CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA). COMPRIMENTO 25 MM	UN	9,6469000	0,10	0,96
2	0239443	PARAFUSO DRY WALL. EM ACO ZINCADO. CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB). LARGURA 4.2 MM. COMPRIMENTO 13 MM	UN	1,2267000	0,23	0,28
2	0240547	PARAFUSO ZINCADO. AUTOBROCANTE. FLANGEADO. 4.2 MM X 19 MM	CENTO	0,0123000	26,38	0,32
2	0243131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG. D = 5.16 MM (0.157 KG/M). OU 8 BWG. D = 4.19 MM (0.101 KG/M). OU 10 BWG. D = 3.40 MM (0.0713 KG/M)	KG	0,0370000	13,54	0,50
		Sub-Total de MATERIAL				41,29
		Serviços Auxiliares				
A	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3542594	22,18	7,86
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3542594	19,98	7,08
		Total de Serviços Auxiliares				14,94
		Custo Direto Total				56,23
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				56,23
		Preço Unitário Adotado				56,23

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.1.1		PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA. EM VIDRO TEMPERADO. 2 FOLHAS DE 90X210 CM. ESPESSURA DD 1	UN	10/06/2024		
2	0203104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO. EM ZAMAC CROMADO. CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO.	CJ	2,0000000	109,32	218,64
2	0205031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR. E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	M2	3,7800000	370,56	1.400,72
2	0211499	MOLA HIDRAULICA DE PISO. PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG. COM CORPO EM ACO INOX	UN	2,0000000	589,16	1.178,32
		Sub-Total de MATERIAL				2.797,68
		Serviços Auxiliares				
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,8692135	19,98	97,29
A	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0070634	20,91	104,70
		Total de Serviços Auxiliares				201,99
		Custo Direto Total				2.999,67
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2.999,67
		Preço Unitário Adotado				2.999,67

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.1.2		KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSU	UN	10/06/2024		
		Serviços Auxiliares				
A	100659	ALIZAR DE SX1.5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS. PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,2000000	8,52	86,90



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE.

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0508.01/2024-SMS

FONTE: SEINFRA/CE 28.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 84,44%(HORA) E 47,48%(MÊS) - SINAPI/CE 05/2024 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 85,06%(HORA) E 47,67%(MÊS) - ORSE - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI 29,79%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
A	90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA. FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	293,00	293,00
A	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA. SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA). 90X210CM. ESPESSURA DE 3.5CM. INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	333,76	333,76
A	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO. EXTERNA. COMPLETA. ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO. INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	119,10	119,10
	Total de Serviços Auxiliares					832,76
	Custo Direto Total					832,76
	Taxa de BDI %					0,0000000
	Total da Composição					832,76
	Preço Unitário Adotado					832,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.1.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3.5CM. INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		UN	10/06/2024		
	Serviços Auxiliares					
A	100659	ALIZAR DE 5X1.5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS. PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,0000000	8,52	85,20
A	90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA. FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	293,00	293,00
A	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA. SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA). 80X210CM. ESPESSURA DE 3.5CM. INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	276,23	276,23
A	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO. EXTERNA. COMPLETA. ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO. INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	119,10	119,10
	Total de Serviços Auxiliares					773,53
	Custo Direto Total					773,53
	Taxa de BDI %					0,0000000
	Total da Composição					773,53
	Preço Unitário Adotado					773,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.1.4	PORTA DE MADEIRA, DUAS FOLHAS, 80X210 CM		UN	03/09/2024		
	Serviços Auxiliares					
A	100660	ALIZAR DE 5X1.5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS. PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	11,6000000	5,80	67,28
A	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA. SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA). 80X210CM. ESPESSURA DE 3.5CM. INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,0000000	276,23	552,46
A	91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA. FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	232,39	232,39
A	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO. EXTERNA. COMPLETA. ACABAMENTO PADRÃO POPULAR. INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	72,69	72,69
	Total de Serviços Auxiliares					924,82
	Custo Direto Total					924,82
	Taxa de BDI %					0,0000000
	Total da Composição					924,82
	Preço Unitário Adotado					924,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.1.5	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO. FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		M2	10/06/2024		
2	0200142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829000	35,23	31,10
2	0207568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10. COM PARAFUSO DE 6.10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166000	0,68	3,28
2	0236888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATÉ DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA. EM ALUMINIO PERFIL 25. ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE. PARA 1 FACE	M	6,8504000	29,34	200,99
2	0239025	PORTA DE ABRIR. TIPO VENEZIANA. EM ALUMINIO. ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL. 90 MM X 210 MM (LARGURA X ALTURA). SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UN	0,5473000	408,47	223,56
	Sub-Total de MATERIAL					458,93
	Serviços Auxiliares					
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2827405	25,11	7,10
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1415555	19,98	2,83



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE.

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0508.01/2024-SMS

FONTE: SEINFRA/CE 28.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 84,44%(HORA) E 47,48%(MÊS) - SINAPI/CE 05/2024 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 85,06%(HORA) E 47,67%(MÊS) - ORSE - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI 29,79%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Total de Serviços Auxiliares				9,93
		Custo Direto Total				468,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				468,86
		Preço Unitário Adotado				468,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.1.6		PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI. COM GUARNIÇÃO. FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO	M2	10/06/2024		
	2 0200142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829000	35,23	31,10
	2 0204914	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA. ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1,0000000	323,00	323,00
	2 0207568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10. COM PARAFUSO DE 6.10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166000	0,68	3,28
	2 0236888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA. EM ALUMINIO PERFIL 25. ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE. PARA 1 FACE	M	6,8504000	29,34	200,99
		Sub-Total de MATERIAL				558,37
		Serviços Auxiliares				
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2634711	25,11	6,62
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1318467	19,98	2,63
		Total de Serviços Auxiliares				9,25
		Custo Direto Total				567,62
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				567,62
		Preço Unitário Adotado				567,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.2.1		JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR. COM VIDROS. BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR. ACABAMENTO	M2	10/06/2024		
	2 0204377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA SIMPLS. DIAMETRO 4.2 MM. COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4000000	0,18	4,39
	2 0234381	JANELA MAXIM AR. EM ALUMINIO PERFIL 25. 60 X 80 CM (A X L). ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE. BATENTE DE 4 A 5 CM. COM VIDRO 4 MM. SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	2,0833000	294,72	613,99
	2 0239961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467000	23,27	29,01
		Sub-Total de MATERIAL				647,39
		Serviços Auxiliares				
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2636239	25,11	31,73
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6327754	19,98	12,64
		Total de Serviços Auxiliares				44,37
		Custo Direto Total				691,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				691,76
		Preço Unitário Adotado				691,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.2.2		JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO. COM VIDRO. BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO. ALIZ	M2	10/06/2024		
	2 0200599	JANELA FIXA. EM ALUMINIO PERFIL 20. 60 X 80 CM (A X L). BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM. COM VIDRO 4 MM. SEM GUARNICAO/ALIZAR. ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	M2	1,0000000	729,89	729,89
	2 0204377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA SIMPLS. DIAMETRO 4.2 MM. COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	17,4130000	0,18	3,13
	2 0239961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,4240000	23,27	9,87
		Sub-Total de MATERIAL				742,89
		Serviços Auxiliares				
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5328713	25,11	13,38
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2671768	19,98	5,34
		Total de Serviços Auxiliares				18,72
		Custo Direto Total				761,61
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				761,61
		Preço Unitário Adotado				761,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.2.3		JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS. COM VIDROS. BATENTE. ACABAMENTO COM	M2	10/06/2024		



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE.

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0508.01/2024-SMS

FONTE: SEINFRA/CE 28.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 84,44%(HORA) E 47,48%(MÊS) - SINAPI/CE 05/2024 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 85,06%(HORA) E 47,67%(MÊS) - ORSE - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI 29,79%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	2 0204377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA SIMPLES. DIAMETRO 4.2 MM. COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	9,2000000	0,18	1,66
	2 0236896	JANELA DE CORRER. EM ALUMINIO PERFIL 25. 100 X 120 CM (A X L). 2 FLS MOVEIS. SEM BANDEIRA. ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE. BATENTE DE 6 A 7 CM. COM VIDRO 4 MM. SEM GUARNICAO	UN	0,8333000	400,21	333,49
	2 0239961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,6233000	23,27	14,50
		Sub-Total de MATERIAL				349,65
		Serviços Auxiliares				
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3842751	25,11	9,65
	A 88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1919523	19,98	3,84
		Total de Serviços Auxiliares				13,49
		Custo Direto Total				363,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				363,14
		Preço Unitário Adotado				363,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.2.4		CONTRAMARCO DE ALUMINIO. FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10/06/2024		
	2 0211950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 56. COM PARAFUSO DE 4.20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,6950000	0,23	0,62
	2 0239961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,2000000	23,27	4,65
	2 0243657	CONTRAMARCO DE ALUMINIO (PERFIL 25) PARA ESQUADRIAS. TIPO CONVENCIONAL / CADEIRINHA. 60 MM (CM-060). INCLUSO CONEXOES. GRAPAS E TRAVAMENTOS	M	1,0000000	7,69	7,69
		Sub-Total de MATERIAL				12,96
		Serviços Auxiliares				
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1119104	25,11	2,81
	A 88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0563258	19,98	1,13
		Total de Serviços Auxiliares				3,94
		Custo Direto Total				16,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,90
		Preço Unitário Adotado				16,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.1.1		EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX. APLICAÇÃO EM PAREDE. DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	10/06/2024		
	2 0203767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA. NUMERO 120. COR VERMELHA	UN	0,0802000	0,53	0,04
	2 0243626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	1,3389000	1,57	2,10
		Sub-Total de MATERIAL				2,14
		Serviços Auxiliares				
	A 88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2668062	26,64	7,11
	A 88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0891577	19,98	1,78
		Total de Serviços Auxiliares				8,89
		Custo Direto Total				11,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,03
		Preço Unitário Adotado				11,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.1.2		PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM. APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	10/06/2024		
	2 0207356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM. COR BRANCO FOSCO	L	0,2285000	23,78	5,43
		Sub-Total de MATERIAL				5,43
		Serviços Auxiliares				
	A 88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1204334	26,64	3,21
	A 88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0403174	19,98	0,81
		Total de Serviços Auxiliares				4,02
		Custo Direto Total				9,45
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,45
		Preço Unitário Adotado				9,45

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.1.3		EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX. APLICAÇÃO EM TETO. DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	10/06/2024		
	2 0203767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA. NUMERO 120. COR VERMELHA	UN	0,0802000	0,53	0,04
	2 0243626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	1,3389000	1,57	2,10



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE.

EMPRESA:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº0508.01/2024-SMS

FONTE: SEINFRA/CE 28.1 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 84,44%(HORA) E 47,48%(MÊS) - SINAPI/CE 05/2024 (COM DESONERAÇÃO) - ENCARGOS 85,06%(HORA) E 47,67%(MÊS) - ORSE - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI 29,79%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Sub-Total de MATERIAL				2,14
		Serviços Auxiliares				
A	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5488056	26,64	14,62
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1832810	19,98	3,66
		Total de Serviços Auxiliares				18,28
		Custo Direto Total				20,42
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,42
		Preço Unitário Adotado				20,42

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.1.4		PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM. APLICAÇÃO MANUAL EM TETO. DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	10/06/2024		
2	0203756	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM. COR BRANCO FOSCO	L	0,2285000	23,78	5,43
		Sub-Total de MATERIAL				5,43
		Serviços Auxiliares				
A	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1680879	26,64	4,48
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0561034	19,98	1,12
		Total de Serviços Auxiliares				5,60
		Custo Direto Total				11,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,03
		Preço Unitário Adotado				11,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.2.1		APLICAÇÃO MASSA ACRÍLICA PARA MADEIRA. PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). A	M2	10/06/2024		
2	0203767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA. NUMERO 120. COR VERMELHA	UN	0,5000000	0,53	0,27
2	0243652	MASSA PARA MADEIRA - INTERIOR E EXTERIOR	KG	0,3758000	6,33	2,38
		Sub-Total de MATERIAL				2,65
		Serviços Auxiliares				
A	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3342489	26,64	8,90
		Total de Serviços Auxiliares				8,90
		Custo Direto Total				11,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,55
		Preço Unitário Adotado				11,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.2.2		PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA. 2 DEMÃOS. A	M2	10/06/2024		
2	0205318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0125000	15,56	0,19
2	0207292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	0,1253000	26,76	3,35
		Sub-Total de MATERIAL				3,54
		Serviços Auxiliares				
A	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2817029	26,64	7,50
		Total de Serviços Auxiliares				7,50
		Custo Direto Total				11,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,04
		Preço Unitário Adotado				11,04

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.1		TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE F	M2	10/06/2024		
2	0204425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM. EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,6340000	19,60	12,43
2	0240568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	0,0300000	9,90	0,30
		Sub-Total de MATERIAL				12,73
		Serviços Auxiliares				
A	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0481733	20,87	1,01
A	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0863415	24,79	2,14
A	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0046000	19,04	0,09
A	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0064000	18,11	0,12
		Total de Serviços Auxiliares				3,36
		Custo Direto Total				16,09
		Taxa de BDI %		0,0000000		-