



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0216500	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSOES MAIORES D	M2	1,1000000	42,03	46,23
2	0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,96	15,68
		Sub-Total de Material				61,91
		Custo Direto Total				83,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				83,00
		Preço Unitário Adotado				83,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.2		PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	1,9350000	21,29	41,20
1	0112543	SERVENTE	H	5,5220063	15,85	87,52
		Sub-Total de Mão de Obra				128,72
		Serviços Auxiliares				
A	C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,0000000	378,07	378,07
		Total de Serviços Auxiliares				378,07
		Custo Direto Total				506,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				506,79
		Preço Unitário Adotado				506,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.3		REGULARIZACAO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, T	M2	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,2418750	21,29	5,15
1	0112543	SERVENTE	H	0,5147100	15,85	8,16
		Sub-Total de Mão de Obra				13,31
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0365000	65,31	2,38
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	10,9500000	0,54	5,91
		Sub-Total de Material				8,29
		Custo Direto Total				21,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,60
		Preço Unitário Adotado				21,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.4		CALCADA DE PROTECAO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	30/03/2021		
		Serviços Auxiliares				
A	C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	0,1800000	840,94	151,37
A	C1213	EMBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	M2	0,5200000	31,40	16,33
A	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,0700000	515,67	36,10
A	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	1,0000000	39,44	39,44
A	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	0,5200000	21,87	11,37

Farias Magalhães Serviços e Construções Ltda
Francisco Nilo Magalhães Filho
CPF: 819.462.003-09
Sócio Administrador

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B. nº 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusébio no Estado do Ceará
CEP: 61.760-000 / CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
9966-0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@gmail.com

Antônio Albuquerque Pereira
Eng. Civil / Resp. Técnico
CREA/CE: 0907859060



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
A	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,1200000	39,87	4,78
A	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	0,5200000	9,39	4,88
A	C2921	REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,1200000	26,07	3,13
		Total de Serviços Auxiliares				267,40
		Custo Direto Total				267,40
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				267,40
		Preço Unitário Adotado				267,40

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.1		TUBO PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	M	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0861075	16,77	1,44
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,0861075	20,84	1,79
		Sub-Total de Mão de Obra				3,23
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0004000	43,69	0,02
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0002000	37,95	0,01
	2 0212199	TUBO PVC SOLDAVEL DE 20MM (1/2')	M	1,0100000	2,08	2,10
		Sub-Total de Material				2,13
		Custo Direto Total				5,36
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,36
		Preço Unitário Adotado				5,36

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.2		JOELHO 45 PVC SOLDAVEL D=25mm (3/4")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1431900	16,77	2,40
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1431900	20,84	2,98
		Sub-Total de Mão de Obra				5,38
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0060000	43,69	0,26
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0020000	37,95	0,08
	2 0218243	JOELHO 45 PVC SOLDAVEL D= 25mm	UN	1,0000000	1,16	1,16
		Sub-Total de Material				1,50
		Custo Direto Total				6,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,88
		Preço Unitário Adotado				6,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.3		JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1905975	16,77	3,20
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,1910813	20,84	3,98
		Sub-Total de Mão de Obra				7,18
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0025000	43,69	0,11
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,4000000	0,27	0,11
	2 0211303	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA DE 25X3/4"	UN	1,0000000	2,59	2,59
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0040000	37,95	0,15
		Sub-Total de Material				2,96
		Custo Direto Total				10,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,14



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Preço Unitário Adotado			10,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.4		TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4960373	16,77	8,32
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,4958438	20,84	10,33
		Sub-Total de Mão de Obra				18,65
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250000	43,69	1,09
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400000	37,95	1,52
	2 0212193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	1,0100000	10,49	10,59
		Sub-Total de Material				13,20
		Custo Direto Total				31,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				31,85
		Preço Unitário Adotado				31,85

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.5		LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2196225	16,77	3,68
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,2191388	20,84	4,57
		Sub-Total de Mão de Obra				8,25
	2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500000	43,69	2,18
	2 0211457	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO 100MM	UN	1,0000000	4,55	4,55
	2 0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800000	37,95	3,04
		Sub-Total de Material				9,77
		Custo Direto Total				18,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,02
		Preço Unitário Adotado				18,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.6		BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,9079100	16,77	32,00
	1 0112320	ENCANADOR	H	1,9083938	20,84	39,77
		Sub-Total de Mão de Obra				71,77
	2 0210170	BACIA LOUCA BRANCA COM SAIDA HORIZONTAL	UN	1,0000000	143,67	143,67
	2 0210406	CAIXA ACOPLADA DE LOUCA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000000	202,67	202,67
	2 0210848	CONEXAO 4"X48MM PARA BACIA C/SAIDA HORIZONTAL	UN	1,0000000	24,14	24,14
	2 0211091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	17,13	17,13
	2 0211092	ENGATE DE PVC	UN	1,0000000	5,27	5,27
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,5600000	0,27	0,15
	2 0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS, INCLUSIVE	UN	2,0000000	7,26	14,52
	2 0211925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000000	28,01	28,01
		Sub-Total de Material				435,56
		Custo Direto Total				507,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				507,33
		Preço Unitário Adotado				507,33

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

Farias Magalhães Serviços e Construções Ltda
Francisco Nilo Magalhães Filho
CPF: 618.457.003-50
Sócio Administrador

000025 000048

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, nº 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusébio no Estado do Ceará
CEP: 61.760.000 / CNPJ/MF: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
9966.0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@gmail.com

Antônio Albuquerque Pereira
Eng. Civil / Resp. Técnico
CREA/CE: 0007659260



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.7	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSORIOS		UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,4309325	16,77	24,00
	1 0112320	ENCANADOR	H	1,4314163	20,84	29,83
		Sub-Total de Mão de Obra				53,83
	2 0210916	CUBA DE LOUCA BRANCA DE EMBUTIR	UN	1,0000000	90,66	90,66
	2 0211091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	17,13	17,13
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,8400000	0,27	0,23
	2 0211864	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000000	124,81	124,81
	2 0212132	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,0000000	74,82	74,82
	2 0212272	VALVULA DE METAL 1"	UN	1,0000000	14,50	14,50
		Sub-Total de Material				322,15
		Custo Direto Total				375,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				375,98
		Preço Unitário Adotado				375,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.8	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,1361353	21,29	24,19
	1 0112543	SERVENTE	H	1,8933975	15,85	30,01
		Sub-Total de Mão de Obra				54,20
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0080000	72,29	0,58
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000000	0,54	1,73
	2 0211230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	M2	1,0000000	408,90	408,90
		Sub-Total de Material				411,21
		Custo Direto Total				465,41
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				465,41
		Preço Unitário Adotado				465,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.9	BANCADA DE MARMORE LARG.= 0.60m ESP.= 3cm		M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,8922365	21,29	40,29
	1 0112543	SERVENTE	H	1,8922365	15,85	29,99
		Sub-Total de Mão de Obra				70,28
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0052000	65,31	0,34
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,2700000	0,54	1,23
	2 0219533	BANCADA EM MARMORE BRANCO POLIDO E=3cm	M2	0,6000000	395,67	237,40
		Sub-Total de Material				238,97
		Custo Direto Total				309,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				309,25
		Preço Unitário Adotado				309,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.10	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CON		UN	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1112625	16,77	1,87
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,5853375	16,77	9,82
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1112625	21,29	2,37
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,5853375	21,29	12,46

Farias Magalhães Serviços e Construções Ltda
Francisco Magalhães Filho
CPF: 616.452.003-59
Sócio Administrador

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, n.º 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusebio no Estado do Ceará
CEP: 61.760.000 / CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
9966 0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@gmail.com

Antônio Albuquerque Pereira
Eng. Civil / Resp. Técnico
CREA/CE: 0907859960



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
1	0112391	PEDREIRO	H	4,6546425	21,29	99,10
1	0112543	SERVENTE	H	8,4501450	15,85	133,93
		Sub-Total de Mão de Obra				259,55
2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220000	9,72	0,21
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,1950000	65,31	12,74
2	0210169	ACO CA-60	KG	1,3170000	8,01	10,55
2	0210280	BRITA	M3	0,0670000	73,71	4,94
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	14,9330000	1,06	15,83
2	0210529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1000000	29,34	2,93
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	43,5600000	0,54	23,52
2	0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0300000	9,68	0,29
2	0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	228,9600000	0,56	128,22
		Sub-Total de Material				199,23
		Custo Direto Total				458,78
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				458,78
		Preço Unitário Adotado				458,78

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.11	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO		PT	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,9025000	16,77	48,67
1	0112320	ENCANADOR	H	2,9025000	20,84	60,49
1	0112543	SERVENTE	H	2,2774950	15,85	36,10
		Sub-Total de Mão de Obra				145,26
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0035000	72,29	0,25
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,5000000	1,06	2,65
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,5000000	0,54	1,35
2	0210884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	2,0000000	0,57	1,14
2	0210885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	4,0000000	1,70	6,80
2	0211293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000000	4,82	4,82
2	0211412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	2,0000000	1,50	3,00
2	0211426	LUVA REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN	1,0000000	2,86	2,86
2	0211973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1,0000000	3,22	3,22
2	0212200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	M	1,2000000	2,89	3,47
2	0212201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	M	5,0000000	6,49	32,45
		Sub-Total de Material				62,01
		Custo Direto Total				207,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				207,27
		Preço Unitário Adotado				207,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.12	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO		PT	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,9025000	16,77	48,67
1	0112320	ENCANADOR	H	2,9025000	20,84	60,49
1	0112543	SERVENTE	H	2,2765275	15,85	36,08
		Sub-Total de Mão de Obra				145,24
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0040000	72,29	0,29
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000000	1,06	3,18
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000000	0,54	1,62
2	0211282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	5,96	5,96
2	0211283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000000	1,34	2,68
2	0211284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000000	1,80	1,80
2	0212012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,0000000	11,45	11,45
2	0212013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,0000000	2,31	2,31



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	02I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	0,3300000	10,49	3,46
2	02I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,5000000	3,78	5,67
2	02I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	0,5000000	6,43	3,22
		Sub-Total de Material				41,64
		Custo Direto Total				186,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				186,88
		Preço Unitário Adotado				186,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.13		CONE PARA EXPURGO EM ACO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C	UN	30/03/2021		
1	01I2391	PEDREIRO	H	0,9675000	21,29	20,60
1	01I2543	SERVENTE	H	1,0594125	15,85	16,79
		Sub-Total de Mão de Obra				37,39
2	02I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0150000	72,29	1,08
2	02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,3500000	0,54	2,89
2	02I1605	PEDRISCO	M3	0,0300000	71,50	2,15
2	02I2040	TELA SOLDADA EM ACO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X	M2	0,8500000	20,83	17,71
2	02I2089	TINTA ASFALTICA	KG	0,6500000	8,64	5,62
2	02I6739	CONE PARA EXPURGO EM ACO INOX COM TAMPA E GRELHA	UN	1,0000000	806,90	806,90
		Sub-Total de Material				836,35
		Custo Direto Total				873,74
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				873,74
		Preço Unitário Adotado				873,74

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.14		CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	UN	30/03/2021		
1	01I2320	ENCANADOR	H	1,4149688	20,84	29,49
		Sub-Total de Mão de Obra				29,49
2	02I0915	CUBA DE ACO INOX	UN	1,0000000	127,33	127,33
2	02I1861	SIFAO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	UN	1,0000000	132,18	132,18
2	02I2271	VALVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,0000000	30,64	30,64
		Sub-Total de Material				290,15
		Custo Direto Total				319,64
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				319,64
		Preço Unitário Adotado				319,64

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.15		TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	30/03/2021		
2	02I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000000	28,01	28,01
		Sub-Total de Material				28,01
		Custo Direto Total				28,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				28,01
		Preço Unitário Adotado				28,01

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

000028 000048



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10.16		TORNEIRA DE PRESSAO P/JARDIM DE 3/4"	UN	30/03/2021		
	1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4764938	16,77	7,99
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,2418750	20,84	5,04
		Sub-Total de Mão de Obra				13,03
	2	0211180 FITA DE VEDACAO	M	1,0000000	0,27	0,27
	2	0212133 TORNEIRA DE PRESSAO P/ JARDIM DE 3/4"	UN	1,0000000	13,64	13,64
		Sub-Total de Material				13,91
		Custo Direto Total				26,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				26,94
		Preço Unitário Adotado				26,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.1		ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 32mm (1")	M	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4291830	16,77	7,20
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,4292798	21,29	9,14
		Sub-Total de Mão de Obra				16,34
	2	0211070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,1000000	5,28	5,81
		Sub-Total de Material				5,81
		Custo Direto Total				22,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				22,15
		Preço Unitário Adotado				22,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.2		LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	UN	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0478913	16,77	0,80
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,0478913	21,29	1,02
		Sub-Total de Mão de Obra				1,82
	2	0211406 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	UN	1,0000000	1,18	1,18
		Sub-Total de Material				1,18
		Custo Direto Total				3,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,00
		Preço Unitário Adotado				3,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.3		CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	UN	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1238400	16,77	2,08
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,1238400	21,29	2,64
		Sub-Total de Mão de Obra				4,72
	2	0210952 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	UN	1,0000000	2,97	2,97
		Sub-Total de Material				2,97
		Custo Direto Total				7,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,69
		Preço Unitário Adotado				7,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
--------------	----------------------	--	---------	--------------	----------------	-------------

Farias Magalhães Serviços e Construções Ltda
Francisco Nilo Magalhães Filho
CPF: 011.452.003-59
Sócio Administrador

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, n° 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusébio no Estado do Ceará
CEP: 61.760-000 / CNPJ/MF: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
9966 0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@gmail.com

Antônio Albuquerque Pereira
Eng. Civil / Resp. Técnico
CREA/CE: 0607859260



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
11.4		ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4769775	16,77	8,00
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,4769775	21,29	10,15
		Sub-Total de Mão de Obra				18,15
	2 0211073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	M	1,0000000	12,65	12,65
		Sub-Total de Material				12,65
		Custo Direto Total				30,80
		Taxa de BDI %		0,0000000	-	-
		Total da Composição				30,80
		Preço Unitário Adotado				30,80

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.5		LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0952988	16,77	1,60
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0952988	21,29	2,03
		Sub-Total de Mão de Obra				3,63
	2 0211408	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 2"	UN	1,0000000	3,67	3,67
		Sub-Total de Material				3,67
		Custo Direto Total				7,30
		Taxa de BDI %		0,0000000	-	-
		Total da Composição				7,30
		Preço Unitário Adotado				7,30

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.6		CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2")	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3628125	16,77	6,08
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3628125	21,29	7,72
		Sub-Total de Mão de Obra				13,80
	2 0210955	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 2"	UN	1,0000000	6,59	6,59
		Sub-Total de Material				6,59
		Custo Direto Total				20,39
		Taxa de BDI %		0,0000000	-	-
		Total da Composição				20,39
		Preço Unitário Adotado				20,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.7		ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1625400	16,77	2,73
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1615725	21,29	3,44
		Sub-Total de Mão de Obra				6,17
	2 0211075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,0000000	3,39	3,39
		Sub-Total de Material				3,39
		Custo Direto Total				9,56
		Taxa de BDI %		0,0000000	-	-
		Total da Composição				9,56
		Preço Unitário Adotado				9,56

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

Farias Magalhães Serviços e Construções Ltda
Francisco Mito Magalhães Filho
CPF: 519.424.002-89
Sócio Administrador

000030 000048

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, nº 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusebio no Estado do Ceará
CPF: 61.760.000 / CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
9966 0167 E mail: fariasmagalhaesconst@gmail.com

Antônio Manoel Pereira
Eng. Civil / Resp. Técnico
CREA/CC: 0607889260



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
11.8	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")		UN	30/03/2021		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0957825	16,77
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,0948150	21,29
			Sub-Total de Mão de Obra			3,63
	2	0210957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000000	1,95
			Sub-Total de Material			1,95
			Custo Direto Total			5,58
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			5,58
			Preço Unitário Adotado			5,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.9	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")		UN	30/03/2021		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0287348	16,77
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,0287348	21,29
			Sub-Total de Mão de Obra			1,09
	2	0211409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	1,0000000	0,85
			Sub-Total de Material			0,85
			Custo Direto Total			1,94
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			1,94
			Preço Unitário Adotado			1,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.10	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ.SOBREPOR ATE 24 DIVISOES 450X315X135MM		UN	30/03/2021		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,8628325	16,77
	1	0112312	ELETRICISTA	H	2,8628325	21,29
			Sub-Total de Mão de Obra			108,96
	2	0210193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	31,34
	2	0210194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	30,82
	2	0210195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	25,48
	2	0211757	QUADRO DISTRIBUICAO LUZ 450X315X135MM	UN	1,0000000	152,74
			Sub-Total de Material			240,38
			Custo Direto Total			349,34
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			349,34
			Preço Unitário Adotado			349,34

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.11	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 10A		UN	30/03/2021		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2863800	16,77
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,2863800	21,29
			Sub-Total de Mão de Obra			10,90
	2	0210980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN	1,0000000	9,19
			Sub-Total de Material			9,19
			Custo Direto Total			20,09
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			20,09
			Preço Unitário Adotado			20,09

Farias Magalhães Serviços e Construções Ltda
Francisco Nilo Magalhães Filho
CPF: 61.760.000-59
Sócio Administrador

000031 000048
FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, n.º 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusebio no Estado do Ceará
CEP: 61.760.000 / CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
9966.0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@gmail.com

Anilza Albuquerque Pereira
Eng. Civil / Resp. Técnico
CREA/CE: 06978699260



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.12		DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 16A	UN	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2863800	16,77	4,80
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,2863800	21,29	6,10
		Sub-Total de Mão de Obra				10,90
	2	0210981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000000	9,19	9,19
		Sub-Total de Material				9,19
		Custo Direto Total				20,09
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,09
		Preço Unitário Adotado				20,09

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.13		DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 20A	UN	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8586563	16,77	14,40
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,8591400	21,29	18,29
		Sub-Total de Mão de Obra				32,69
	2	0211007 DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	UN	1,0000000	49,84	49,84
		Sub-Total de Material				49,84
		Custo Direto Total				82,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				82,53
		Preço Unitário Adotado				82,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.14		DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	30/03/2021		
	2	0218442 DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTOS DE TENSÃO -	UN	1,0000000	115,23	115,23
		Sub-Total de Material				115,23
		Custo Direto Total				115,23
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				115,23
		Preço Unitário Adotado				115,23

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.15		LUMINÁRIA PAREDE OU TETO, TIPO PLAAFONIER C/ LÂMPADA LED TIPO BUI	UN	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7638413	16,77	12,81
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,7638413	21,29	16,26
		Sub-Total de Mão de Obra				29,07
	2	0210000 LAMPADA LED DE 20 ATÉ 40W	UN	1,0000000	42,74	42,74
	2	0211374 LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA	UN	1,0000000	28,48	28,48
		Sub-Total de Material				71,22
		Custo Direto Total				100,29
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				100,29
		Preço Unitário Adotado				100,29

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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
11.16	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2		M	30/03/2021		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1049738	16,77
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,1049738	21,29
			Sub-Total de Mão de Obra			3,99
	2	0210356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200000	1,90
			Sub-Total de Material			1,94
			Custo Direto Total			5,93
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			5,93
			Preço Unitário Adotado			5,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.17	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2		M	30/03/2021		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1049738	16,77
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,1049738	21,29
			Sub-Total de Mão de Obra			3,99
	2	0210356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200000	1,90
			Sub-Total de Material			1,94
			Custo Direto Total			5,93
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			5,93
			Preço Unitário Adotado			5,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.18	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2		M	30/03/2021		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1049738	16,77
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,1049738	21,29
			Sub-Total de Mão de Obra			3,99
	2	0210356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200000	1,90
			Sub-Total de Material			1,94
			Custo Direto Total			5,93
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			5,93
			Preço Unitário Adotado			5,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.19	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V		UN	30/03/2021		
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2767050	16,77
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,2767050	21,29
			Sub-Total de Mão de Obra			10,53
	2	0211253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	UN	1,0000000	10,00
			Sub-Total de Material			10,00
			Custo Direto Total			20,53
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			20,53
			Preço Unitário Adotado			20,53

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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
11.20	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5060025	16,77	8,49
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5060025	21,29	10,77
		Sub-Total de Mão de Obra				19,26
	2 0211261	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO	UN	1,0000000	18,47	18,47
		Sub-Total de Material				18,47
		Custo Direto Total				37,73
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				37,73
		Preço Unitário Adotado				37,73

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.21	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2767050	16,77	4,64
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2767050	21,29	5,89
		Sub-Total de Mão de Obra				10,53
	2 0219106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALACAO D	UN	1,0000000	3,04	3,04
	2 0219107	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3	UN	1,0000000	0,99	0,99
	2 0219108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	2,0000000	4,24	8,48
		Sub-Total de Material				12,51
		Custo Direto Total				23,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				23,04
		Preço Unitário Adotado				23,04

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.22	TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATAO CAIXA 4"X2"		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7158533	16,77	12,00
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,7158533	21,29	15,24
		Sub-Total de Mão de Obra				27,24
	2 0212107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,0000000	8,15	8,15
	2 0219412	PLACA/TAMPA PARA TOMADA DE PISO 4"X2" EM INOX OU	UN	1,0000000	12,76	12,76
		Sub-Total de Material				20,91
		Custo Direto Total				48,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				48,15
		Preço Unitário Adotado				48,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.23	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 2"		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1431900	16,77	2,40
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1431900	21,29	3,05
		Sub-Total de Mão de Obra				5,45
	2 0216432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000000	1,69	1,69
		Sub-Total de Material				1,69
		Custo Direto Total				7,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,14
		Preço Unitário Adotado				7,14

000034/000048

Farias Magalhães Serviços e Construções Ltda
Francisco Neto Magalhães Filho
CPF: 618.152.003-59
Sócio Administrador

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, n° 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusebio no Estado do Ceará
CEP: 61.760-000 - CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
9966-0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@gmail.com

Anibal dos Santos Pereira
Eng. Civil / Resp. Técnico
CREA/CE: 0607859360



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.24	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 4"		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1431900	16,77	2,40
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1431900	21,29	3,05
		Sub-Total de Mão de Obra				5,45
	2 0216433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	1,0000000	3,36	3,36
		Sub-Total de Material				3,36
		Custo Direto Total				8,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,81
		Preço Unitário Adotado				8,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.25	CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 2"		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1431900	16,77	2,40
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1431900	21,29	3,05
		Sub-Total de Mão de Obra				5,45
	2 0216432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000000	1,69	1,69
		Sub-Total de Material				1,69
		Custo Direto Total				7,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,14
		Preço Unitário Adotado				7,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.26	TOMADA PARA LOGICA, COM 2 CONECTORES RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2767050	16,77	4,64
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2767050	21,29	5,89
		Sub-Total de Mão de Obra				10,53
	2 0219109	TOMADA PARA LOGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA	UN	1,0000000	43,73	43,73
		Sub-Total de Material				43,73
		Custo Direto Total				54,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				54,26
		Preço Unitário Adotado				54,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.27	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 32mm (1")		M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4291830	16,77	7,20
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,4292798	21,29	9,14
		Sub-Total de Mão de Obra				16,34
	2 0211070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,1000000	5,28	5,81
		Sub-Total de Material				5,81
		Custo Direto Total				22,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				22,15
		Preço Unitário Adotado				22,15

000035 000048

Farias Magalhães Serviços e Construções Ltda
Francisco Nivaldo Magalhães Filho
CPF: 8.242.220-59
Sócio Administrador

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, n° 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusebio no Estado do Ceará
CEP: 61.760-000 / CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
9966-0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@gmail.com

Wilson José Pereira
Eng. Civil / Resp. Técnico
CREA/CE: 0607859860



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.28	CABO LOGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP		M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2380050	16,77	3,99
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2389725	21,29	5,09
		Sub-Total de Mão de Obra				9,08
	2 0218368	CABO LOGICO 4 PARES, CAT. 6 - UTP	M	1,0000000	2,31	2,31
		Sub-Total de Material				2,31
		Custo Direto Total				11,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,39
		Preço Unitário Adotado				11,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.1	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA		M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3386250	16,77	5,68
	1 0112395	PINTOR	H	0,3778088	21,29	8,04
		Sub-Total de Mão de Obra				13,72
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,53	0,13
	2 0211490	LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200000	11,69	1,40
	2 0212096	TINTA LATEX	L	0,1700000	20,56	3,50
		Sub-Total de Material				5,03
		Custo Direto Total				18,75
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,75
		Preço Unitário Adotado				18,75

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.2	TEXTURA ACRILICA 1 DEMAOM EM PAREDES EXTERNAS		M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1935000	16,77	3,24
	1 0112395	PINTOR	H	0,2829938	21,29	6,02
		Sub-Total de Mão de Obra				9,26
	2 0211856	SELADOR ACRILICO	L	0,1900000	12,89	2,45
	2 0212079	TEXTURA ACRILICA	KG	0,3100000	7,38	2,29
		Sub-Total de Material				4,74
		Custo Direto Total				14,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,00
		Preço Unitário Adotado				14,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA		M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1935000	16,77	3,24
	1 0112395	PINTOR	H	0,2834775	21,29	6,04
		Sub-Total de Mão de Obra				9,28
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,53	0,21
	2 0211513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000000	2,83	1,98
		Sub-Total de Material				2,19
		Custo Direto Total				11,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

Farias Magalhães Serviços e Construções Ltda
Francisco Nilton Magalhães Filho
CPF: 619.436.003-59
Sócio Administrador

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, n.º 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusebio no Estado do Ceará
CEP: 61.760-000 / CNPJ/MF: 07.794.38/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
9966-0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@gmail.com

Franco Magalhães Pereira
Eng. Civil / Resp. Técnico
CREM/CE: 0907859660



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
		Total da Composição				11,47
		Preço Unitário Adotado				11,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.4		EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA ACRILICA	M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2418750	16,77	4,06
	1 0112395	PINTOR	H	0,3299175	21,29	7,02
		Sub-Total de Mão de Obra				11,08
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000000	0,53	0,27
	2 0211511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	KG	0,7000000	4,62	3,23
		Sub-Total de Material				3,50
		Custo Direto Total				14,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,58
		Preço Unitário Adotado				14,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.5		CAIACA EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL	M2	30/03/2021		
	1 0112395	PINTOR	H	0,1886625	21,29	4,02
		Sub-Total de Mão de Obra				4,02
	2 0212496	SUPERCAL	KG	0,3000000	1,11	0,33
		Sub-Total de Material				0,33
		Custo Direto Total				4,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,35
		Preço Unitário Adotado				4,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.6		ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3386250	16,77	5,68
	1 0112395	PINTOR	H	0,3773250	21,29	8,03
		Sub-Total de Mão de Obra				13,71
	2 0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400000	16,63	0,67
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	24,18	3,87
	2 0211199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300000	12,27	1,60
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,53	0,21
		Sub-Total de Material				6,35
		Custo Direto Total				20,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,06
		Preço Unitário Adotado				20,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.7		ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,7633575	16,77	12,80
	1 0112395	PINTOR	H	0,7628738	21,29	16,24
		Sub-Total de Mão de Obra				29,04
	2 0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0300000	16,63	0,50
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	24,18	3,87

000037 000048

Farias Magalhães Serviços e Construções Ltda
Francisco Manoel Magalhães Filho
CPF: 618.744.003-09
Sócio Administrador

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, nº 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusebio no Estado do Ceará
CEP: 61.760-000 / CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260-4340 / (85) 9
9966-0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@gmail.com

Antonio Augusto de Sousa Pereira
Eng. Civil / Resp. Técnico
CREA/CC: 0607859260



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	2	0211346	LIXA PARA FERRO	N	0,3000000	1,64	0,49
	2	0212293	ZARCAO	L	0,1200000	21,85	2,62
			Sub-Total de Material				7,48
			Custo Direto Total				36,52
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				36,52
			Preço Unitário Adotado				36,52

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
12.8	VERNIZ 3 DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA		M2	30/03/2021			
	1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2902500	16,77	4,87
	1	0112395	PINTOR	H	0,3778088	21,29	8,04
			Sub-Total de Mão de Obra				12,91
	2	0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500000	16,63	0,83
	2	0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	1,0000000	0,53	0,53
	2	0212250	VERNIZ SINTETICO	L	0,2700000	25,10	6,78
			Sub-Total de Material				8,14
			Custo Direto Total				21,05
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				21,05
			Preço Unitário Adotado				21,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
12.9	PINTURA HIDRACOR		M2	30/03/2021			
	1	0112395	PINTOR	H	0,3096000	21,29	6,59
	1	0112543	SERVENTE	H	0,1451250	15,85	2,30
			Sub-Total de Mão de Obra				8,89
	2	0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2000000	0,53	0,11
	2	0212353	HIDRACOR	KG	0,3500000	1,11	0,39
			Sub-Total de Material				0,50
			Custo Direto Total				9,39
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				9,39
			Preço Unitário Adotado				9,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
13.1	IMPERMEABILIZACAO DE LAJES C/ MANTA ASFALTICA PRE-FABRICADA, C/ V		M2	30/03/2021			
	1	0110039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZACAO	H	0,2863800	16,77	4,80
	1	0110091	APLICADOR IMPERMEABILIZACAO	H	0,2863800	21,29	6,10
			Sub-Total de Mão de Obra				10,90
	2	0210146	ASFALTO MODIFICADO	KG	2,0000000	3,56	7,12
	2	0212099	TINTA PRIMARIA	L	0,6000000	7,58	4,55
	2	0212251	VEU DE POLIESTER	M2	1,1000000	5,06	5,57
			Sub-Total de Material				17,24
			Custo Direto Total				28,14
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				28,14
			Preço Unitário Adotado				28,14

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



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
13.2		PROTECAO MECANICA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4,	M2	30/03/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,4716563	21,29	10,04
	1	0112543 SERVENTE	H	0,4714628	15,85	7,47
		Sub-Total de Mão de Obra				17,51
		Serviços Auxiliares				
	A	C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	0,0200000	429,87	8,60
		Total de Serviços Auxiliares				8,60
		Custo Direto Total				26,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				26,11
		Preço Unitário Adotado				26,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.3		IMPERMEABILIZACAO C/ EMULSAO ASFALTICA CONSUMO 2kg/m2	M2	30/03/2021		
	1	0110037 AJUDANTE	H	0,1935000	16,77	3,24
		Sub-Total de Mão de Obra				3,24
	2	0211090 EMULSAO ASFALTICA	KG	2,0000000	13,57	27,14
		Sub-Total de Material				27,14
		Custo Direto Total				30,38
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				30,38
		Preço Unitário Adotado				30,38

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.1		LIMPEZA GERAL	M2	30/03/2021		
	1	0112543 SERVENTE	H	0,6641888	15,85	10,53
		Sub-Total de Mão de Obra				10,53
		Custo Direto Total				10,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,53
		Preço Unitário Adotado				10,53

EUSÉBIO/CE, 05 DE AGOSTO DE 2022.

Farias Magalhães Serviços e Construções Ltda
Francisco Mior Magalhães Filho
CPF: 039.462.003-59
Sócio Administrador

000039 000048

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, nº 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusebio no Estado do Ceará
CEP: 61.760-000 / CNPJ/MF: 07.794.738-0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
9966-0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@gmail.com

Anibal Albuquerque Pereira
Eng. Civil / Resp. Técnico
CREA/CE: 0607859368



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0836	CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	9,6750000	15,85	153,35
		Sub-Total de Mão de Obra				153,35
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,7780000	65,31	50,81
	2 0210280	BRITA	M3	0,9658000	73,71	71,19
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000000	0,54	118,80
		Sub-Total de Material				240,80
		Custo Direto Total				394,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				394,15
		Preço Unitario Adotado				394,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM		M3	30/03/2021		
	1 0110221	BLASTER	H	0,0568890	21,84	1,24
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5690835	15,85	9,02
		Sub-Total de Mão de Obra				10,26
	2 0210860	CORDEL DETONANTE	M	1,2400000	5,07	6,29
	2 0212326	ESPOLETA	UN	0,0090000	5,61	0,05
	2 0212329	ESTOPIM	M	0,0600000	7,01	0,42
	2 0212507	DINAMITE 60%	KG	0,0500000	25,19	1,26
	2 0212535	SERIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG	0,0005000	593,08	0,30
	2 0212568	DINAMITE GRANULADA	KG	0,5400000	14,67	7,92
		Sub-Total de Material				16,24
	3 0310614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	H	0,0000000	31,06	-
	3 0310645	PERFURATRIZ PNEUMATICA (CHI)	H	0,0000000	19,88	-
	3 0310728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	0,0588000	100,07	5,88
	3 0310759	PERFURATRIZ PNEUMATICA (CHP)	H	0,1765000	20,81	3,67
		Sub-Total de Equipamento				9,55
		Custo Direto Total				36,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				36,05
		Preço Unitario Adotado				36,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	9,6750000	15,85	153,35
		Sub-Total de Mão de Obra				153,35
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	65,31	79,42
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,54	197,10
		Sub-Total de Material				276,52
		Custo Direto Total				429,87
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				429,87
		Preço Unitario Adotado				429,87

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	9,6750000	15,85	153,35
		Sub-Total de Mão de Obra				153,35

Farias Magalhães Serviços e Construções Ltda
Francisco Nilo Magalhães Filho
CPF: 619.452.003-59
Sócio Administrador

000040 000048

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B. n.º 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusebio no Estado do Ceará
CEP: 61.760-000 / CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
9966-0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@gmail.com

Antônio Augusto Pereira
Eng. Civil / Resp. Técnico
CREA/CE: 0607859080



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	2	0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	65,31	79,42
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	486,0000000	0,54	262,44
			Sub-Total de Material				341,86
			Custo Direto Total				495,21
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				495,21
			Preço Unitário Adotado				495,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
C0164		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:3	M3	30/03/2021			
	1	0112543	SERVENTE	H	31,3953750	15,85	497,62
			Sub-Total de Mão de Obra				497,62
	2	0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	65,31	79,42
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	486,0000000	0,54	262,44
			Sub-Total de Material				341,86
			Custo Direto Total				839,48
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				839,48
			Preço Unitário Adotado				839,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
C0840		CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021			
	1	0112543	SERVENTE	H	5,8050000	15,85	92,01
			Sub-Total de Mão de Obra				92,01
	2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8872000	65,31	57,94
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	294,0000000	0,54	158,76
	2	0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	71,50	59,77
			Sub-Total de Material				276,47
	3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	21,59	15,42
			Sub-Total de Equipamento				15,42
			Custo Direto Total				383,90
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				383,90
			Preço Unitário Adotado				383,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
C1603		LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	30/03/2021			
	1	0112391	PEDREIRO	H	4,8375000	21,29	102,99
	1	0112543	SERVENTE	H	7,7400000	15,85	122,68
			Sub-Total de Mão de Obra				225,67
			Custo Direto Total				225,67
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				225,67
			Preço Unitário Adotado				225,67

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
C0165		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:4	M3	30/03/2021			
	1	0112543	SERVENTE	H	31,3953750	15,85	497,62
			Sub-Total de Mão de Obra				497,62

Farias Magalhães Serviços e Construções Ltda
Francisco Nilo Magalhães Filho
CPF: 618.412.003-59
Sócio Administrador

000041 000048

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, n.º 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusebio no Estado do Ceará
CPF: 61.760.000 / CNPJ/ME: 07.794.38/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
9966-0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@gmail.com

Antônio Manoel Marques Pereira
Eng. Civil / Resp. Técnico
CREA/CC: 0607859360



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	2	0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	65,31	79,42
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,54	197,10
			Sub-Total de Material				276,52
			Custo Direto Total				774,14
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				774,14
			Preço Unitário Adotado				774,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
C0839		CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021			
	1	0112543	SERVENTE	H	5,8050000	15,85	92,01
			Sub-Total de Mão de Obra				92,01
	2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8971000	65,31	58,59
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	282,0000000	0,54	152,28
	2	0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	71,50	59,77
			Sub-Total de Material				270,64
	3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	21,59	15,42
			Sub-Total de Equipamento				15,42
			Custo Direto Total				378,07
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				378,07
			Preço Unitário Adotado				378,07

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
C0055		ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C	M3	30/03/2021			
	1	0112391	PEDREIRO	H	6,7725000	21,29	144,19
	1	0112543	SERVENTE	H	9,3170250	15,85	147,67
			Sub-Total de Mão de Obra				291,86
	2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,3198000	65,31	20,89
	2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	51,8700000	1,06	54,98
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	51,8700000	0,54	28,01
	2	0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	795,0000000	0,56	445,20
			Sub-Total de Material				549,08
			Custo Direto Total				840,94
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				840,94
			Preço Unitário Adotado				840,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
C1213		EMBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PE	M2	30/03/2021			
	1	0112391	PEDREIRO	H	0,5805000	21,29	12,36
	1	0112543	SERVENTE	H	0,7740000	15,85	12,27
			Sub-Total de Mão de Obra				24,63
	2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0243000	65,31	1,59
	2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	3,2400000	1,06	3,43
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2400000	0,54	1,75
			Sub-Total de Material				6,77
			Custo Direto Total				31,40
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				31,40
			Preço Unitário Adotado				31,40



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO		M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,9350000	21,29	41,20
	1 0112543	SERVENTE	H	15,4800000	15,85	245,36
		Sub-Total de Mão de Obra				286,56
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,6980000	65,31	45,59
	2 0210280	BRITA	M3	0,8780000	73,71	64,72
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000000	0,54	118,80
		Sub-Total de Material				229,11
		Custo Direto Total				515,67
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				515,67
		Preço Unitário Adotado				515,67

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,8654288	21,29	18,42
	1 0112543	SERVENTE	H	1,0642500	15,85	16,87
		Sub-Total de Mão de Obra				35,29
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0182000	65,31	1,19
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,4800000	0,54	2,96
		Sub-Total de Material				4,15
		Custo Direto Total				39,44
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				39,44
		Preço Unitário Adotado				39,44

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ES		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,4837500	21,29	10,30
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6579000	15,85	10,43
		Sub-Total de Mão de Obra				20,73
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0061000	65,31	0,40
	2 0210442	CAL VIRGEM EM PO	KG	1,1100000	0,67	0,74
		Sub-Total de Material				1,14
		Custo Direto Total				21,87
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,87
		Preço Unitário Adotado				21,87

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	2,5155000	15,85	39,87
		Sub-Total de Mão de Obra				39,87
		Custo Direto Total				39,87
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				39,87
		Preço Unitário Adotado				39,87

Farias Magalhães Serviços e Construções Ltda
Francisco Nilo Magalhães Filho
CPF: 619.452.003-59
Sócio Administrador

000043 000048

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, n.º 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusebio no Estado do Ceará
CEP: 61.760-000 / CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
9966-0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@gmail.com

Antônio Albuquerque Pereira
Eng. Civil / Resp. Técnico
CPF: 061.006.7889-50



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE

EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2898	PINTURA HIDRACOR		M2	30/03/2021		
	1 0112395	PINTOR	H	0,3096000	21,29	6,59
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1451250	15,85	2,30
		Sub-Total de Mão de Obra				8,89
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2000000	0,53	0,11
	2 0212353	HIDRACOR	KG	0,3500000	1,11	0,39
		Sub-Total de Material				0,50
		Custo Direto Total				9,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,39
		Preço Unitário Adotado				9,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2921	REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,6447500	15,85	26,07
		Sub-Total de Mão de Obra				26,07
		Custo Direto Total				26,07
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				26,07
		Preço Unitário Adotado				26,07

EUSÉBIO/CE, 05 DE AGOSTO DE 2022.

Farias Magalhães Serviços e Construções Ltda
Francisco Nilo Magalhães Filho
CPF: 610.42.003-59
Sócio Administrador

000044 000048

Acilval Albuquerque Pereira
Eng. Civil / Resp. Técnico
CPF: 020.786.060

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, n.º 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusebio no Estado do Ceará
CPF: 61.760-000 / CNPJ/MF: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
9966-0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@gmail.com



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE
EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAJUMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP

FONTES: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO											
ITEM	SERVIÇOS	PREVISTO		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS	
		R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	14.601,38	4,85%	14.601,38	100,00%	-	-	-	-	-	-
02	OBRAS DE DRENAGEM	430,33	0,14%	430,33	100,00%	-	-	-	-	-	-
03	INFRAESTRUTURA	18.887,86	6,28%	18.887,86	100,00%	-	-	-	-	-	-
04	SUPERESTRUTURA	4.279,86	1,42%	4.279,86	100,00%	-	-	-	-	-	-
05	PAREDES E PAINÉIS	27.995,57	9,30%	13.997,79	50,00%	13.997,79	50,00%	-	-	-	-
06	ESQUADRIAS E FERRAGENS	14.471,93	4,81%	-	-	-	-	7.235,97	50,00%	7.235,97	50,00%
07	COBERTURA	44.469,17	14,78%	-	-	-	-	22.234,58	50,00%	22.234,58	50,00%
08	REVESTIMENTO	35.022,97	11,64%	-	-	17.511,48	50,00%	17.511,48	50,00%	-	-
09	PAVIMENTAÇÃO	35.429,04	11,77%	-	-	17.714,52	50,00%	17.714,52	50,00%	-	-
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	14.158,21	4,71%	7.079,10	50,00%	7.079,10	50,00%	-	-	-	-
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	23.267,31	7,73%	11.633,66	50,00%	11.633,66	50,00%	-	-	-	-
12	PINTURA	64.678,20	21,49%	-	-	-	-	32.339,10	50,00%	32.339,10	50,00%
13	IMPERMEABILIZAÇÃO	1.033,64	0,34%	-	-	-	-	516,82	50,00%	516,82	50,00%
14	SERVIÇOS DIVERSOS	2.191,65	0,73%	-	-	-	-	-	-	2.191,65	100,00%
TOTAL		300.917,14	100,00%	70.909,98	23,56%	67.936,55	22,58%	97.552,48	32,42%	64.518,12	21,44%
ACUMULADO		300.917,14	100,00%	70.909,98	23,56%	138.846,54	46,14%	236.399,01	78,56%	300.917,14	100,00%

EUSÉBIO/CE, 05 DE AGOSTO DE 2022.

Farias Magalhães Serviços e Construções Ltda
Francisco Nho Magalhães Filho
CPF: 019.458.003-58
Sócio Administrador

000045 000048

Antônio Albuquerque Pereira
Eng. Civil / Resp. Técnico
CPF: 00078599880

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
Rua B, nº 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusebio no Estado do Ceará
CEP: 61.760-000 / CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
9966-0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@gmail.com



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE
 EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
 OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO
 SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP
 FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

DEMONSTRATIVO DO BDI			
I) COMPOSIÇÃO DO BDI			
ITENS	DESCRIÇÃO		VALOR (%)
1	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO	M / D	1,00%
2	ADMINISTRAÇÃO	A	1,50%
3	EVENTUAIS	E	2,00%
4	IMPOSTOS	I	10,35%
5	LUCROS	L	6,13%
II) CÁLCULO			
ITENS	DESCRIÇÃO		VALOR (%)
1	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO	-	1,00%
2	ADMINISTRAÇÃO	-	1,50%
3	EVENTUAIS	$E * (M/D + A) + E$	2,05%
4	IMPOSTOS	$I * (M/D + A + E) + I$	10,82%
5	LUCROS	$L * (M/D + A + E + I) + L$	7,04%
TOTAL DO BDI			22,41%

EUSÉBIO/CE, 05 DE AGOSTO DE 2022.

Farias Magalhães Serviços e Construções Ltda
 Francisco Nilo Magalhães Filho
 CPF: 679.433.003-59
 Sócio Administrador

000046 000048

André Albuquerque Botelho
 Eng. Civil / Resp. Técnico
 CREM/CE: 9607858200

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
 Rua B, n.º 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusebio no Estado do Ceará
 CEP: 61.760-000 / CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
 9966-0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@gmail.com


CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE
EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP
FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%



IMPOSTOS E TAXAS		
ITENS	DESCRIÇÃO	VALOR (%)
1	COFINS	3,00%
2	PIS	0,65%
3	CPRB	4,50%
4	ISS	2,67%
TOTAL DOS IMPOSTOS E TAXAS		10,82%

EUSÉBIO/CE, 05 DE AGOSTO DE 2022.


 Farias Magalhães Serviços e Construções Ltda
 Francisco Nilo Magalhães Filho
 CPF: 519.452.008-69
 Sócio Administrador


 Anibal Albuquerque Pereira
 Eng. Civil / Resp. Técnico
 CREA/CE: 0607859660

000047

000048



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACATUBA - CE
EMPRESA: FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO RAIMUNDO JÂNIO SUCUPIRA, JEREISSATI III, PACATUBA - CE
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N.º 09.010/2022-TP
FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERAÇÃO - ENCARGOS: 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS); BDI: 22,41%

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA - HORISTA E MENSALISTA

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
GRUPO A			
A1	INSS	-	-
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	-
B2	FERIADOS	3,71	-
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,41	16,46
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	2,77
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	7,91	3,12
TOTAL (A+B+C+D)		83,85	47,76

EUSÉBIO/CE, 05 DE AGOSTO DE 2022.

Farias Magalhães Serviços e Construções Ltda
 Francisco Filho Magalhães Filho
 CPF: 619.433.003-59
 Sócio Administrador

000048 000048

Antônio Albuquerque Botelho
 Eng. Civil / Resp. Técnico
 CREM/CE: 00073599-060

FARIAS MAGALHÃES SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI EPP
 Rua B, nº 205, Q06, L33, Encantada, Município de Eusébio no Estado do Ceará
 CEP: 61.760.000 / CNPJ/ME: 07.794.738/0001-17 Fone: (85) 3260.4340 / (85) 9
 9966-0167 E-mail: fariasmagalhaesconst@gmail.com