

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
		Total da Composição				13,87
		Preço Unitário Adotado				13,87

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95946	ARMAÇÃO DE ESCADA. DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CO		KG	31/01/2021		
	2 0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,4310000	0,10	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	11,62	0,29
		Sub-Total de MATERIAL				0,33
		Serviços Auxiliares				
	A 88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0110589	15,18	0,16
	A 88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0693023	18,52	1,28
	A 92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 10.0 MM. UTILIZADO EM LAJE. AF 12/2015	KG	1,0000000	7,77	7,77
		Total de Serviços Auxiliares				9,21
		Custo Direto Total				9,54
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,54
		Preço Unitário Adotado				9,54

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95947	ARMAÇÃO DE ESCADA. DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CO		KG	31/01/2021		
	2 0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,2780000	0,10	0,02
	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	11,62	0,29
		Sub-Total de MATERIAL				0,31
		Serviços Auxiliares				
	A 88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0051608	15,18	0,07
	A 88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0309649	18,52	0,57
	A 92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 12.5 MM. UTILIZADO EM LAJE. AF 12/2015	KG	1,0000000	6,68	6,68
		Total de Serviços Auxiliares				7,32
		Custo Direto Total				7,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,63
		Preço Unitário Adotado				7,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	31/01/2021		
	1 0110489	VIDRACEIRO	H	1,0000000	12,85	12,85
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,58	0,58
	1 0143489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,95	0,95
		Sub-Total de MAO DE OBRA				18,42
		Serviços Auxiliares				

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
A	95387	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,13	0,13
		Total de Serviços Auxiliares				0,13
		Custo Direto Total				18,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,55
		Preço Unitário Adotado				18,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95387		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	31/01/2021		
	1 0110489	VIDRACEIRO	H	0,0105000	12,85	0,13
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,13
		Custo Direto Total				0,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,13
		Preço Unitário Adotado				0,13

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
101165		ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO	M3	31/01/2021		
	2 0234566	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM. FBK 6 MPA (NBR 6136)	UN	122,2700000	1,95	238,42
		Sub-Total de MATERIAL				238,42
		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	0,1300000	301,13	39,14
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,5664840	18,61	140,81
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7836106	14,78	55,92
		Total de Serviços Auxiliares				235,87
		Custo Direto Total				474,29
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				474,29
		Preço Unitário Adotado				474,29

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
101876		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC. DE EMBUTIR. SEM BARRAMENTO.	UN	31/01/2021		
	2 0239795	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO. SEM BARRAMENTO. EM PVC. DE EMBUTIR. PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	UN	1,0000000	26,48	26,48
		Sub-Total de MATERIAL				26,48
		Serviços Auxiliares				
	A 87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF 08/2019	M3	0,0044000	362,56	1,59
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2402725	15,36	3,69
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2402725	18,76	4,50
		Total de Serviços Auxiliares				9,78
		Custo Direto Total				36,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				36,26
		Preço Unitário Adotado				36,26

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

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.

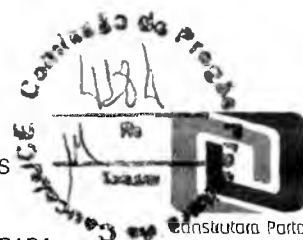
CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
87367		ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA M)	M3	31/01/2021		
	2 0200370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,1600000	66,35	76,96
	2 0201106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	116,4000000	0,48	55,87
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	261,8900000	0,41	107,37
		Sub-Total de MATERIAL				240,20
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,2794130	14,78	122,36
		Total de Serviços Auxiliares				122,36
		Custo Direto Total				362,56
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				362,56
		Preço Unitário Adotado				362,56

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
101891		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 A	UN	31/01/2021		
	2 0201574	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2. 1 FURO E 1 COMPRESSÃO. PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	UN	1,0000000	1,03	1,03
	2 0202386	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATÉ 50 A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	UN	1,0000000	11,74	11,74
		Sub-Total de MATERIAL				12,77
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996773	15,36	1,53
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996773	18,76	1,86
		Total de Serviços Auxiliares				3,39
		Custo Direto Total				16,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,16
		Preço Unitário Adotado				16,16

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
88487		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDE	M2	31/01/2021		
	2 0207345	ITEM PROCESSO DE DESATIVAÇÃO TINTA LÁTEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	0,3300000	15,67	5,17
		Sub-Total de MATERIAL				5,17
		Serviços Auxiliares				
	A 88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0958436	19,62	1,88
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0353884	14,78	0,52
		Total de Serviços Auxiliares				2,40
		Custo Direto Total				7,57
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,57
		Preço Unitário Adotado				7,57

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
91173		FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS	M	31/01/2021		
	2 0200392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	0,3330000	0,69	0,22
		Sub-Total de MATERIAL				0,22
		Serviços Auxiliares				
	A 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0036863	14,78	0,05

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAP, 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO							
	A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0258040	18,13	0,46
			Total de Serviços Auxiliares				0,51
			Custo Direto Total				0,73
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				0,73
			Preço Unitário Adotado				0,73

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91341		PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO.	M2	31/01/2021		
	2	0200142 SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829000	23,55	20,79
	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	3,27
	2	0236888 GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. PARA 1 FACE	M	6,8504000	7,10	48,63
	2	0239025 PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA. ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL. SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA. 87 X 210 CM	UN	0,5473000	613,47	335,75
		Sub-Total de MATERIAL				408,44
		Serviços Auxiliares				
	A	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2820751	18,61	5,24
	A	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1408164	14,78	2,08
		Total de Serviços Auxiliares				7,32
		Custo Direto Total				415,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				415,76
		Preço Unitário Adotado				415,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91862		ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL. PVC. DN 20 MM (1/2"). PARA CIRCUMFERENCIA	M	31/01/2021		
	2	0202673 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ". SEM LUVA	M	1,0170000	2,07	2,10
		Sub-Total de MATERIAL				2,10
		Serviços Auxiliares				
	A	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0479218	15,36	0,73
	A	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0479218	18,76	0,89
	A	91170 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC. CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA. COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2?. FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. A	M	1,0000000	1,46	1,46
		Total de Serviços Auxiliares				3,08
		Custo Direto Total				5,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,18
		Preço Unitário Adotado				5,18

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91870		ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL. PVC. DN 20 MM (1/2"). PARA CIRCUMFERENCIA	M	31/01/2021		
	2	0202673 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ". SEM LUVA	M	1,0170000	2,07	2,10

Handwritten signatures and initials.

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 20 03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA -

ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
		Sub-Total de MATERIAL				2,10
		Serviços Auxiliares				
A	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1120633	15,36	1,72
A	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1120633	18,76	2,10
		Total de Serviços Auxiliares				3,82
		Custo Direto Total				5,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,92
		Preço Unitário Adotado				5,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91911		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 20 MM (1 UN	UN	31/01/2021		
	2 0201870	CURVA 90 GRAUS. LONGA. DE PVC RIGIDO ROSCAVEL. DE 1/2". PARA ELETRODUTO	UN	1,0000000	1,47	1,47
		Sub-Total de MATERIAL				1,47
		Serviços Auxiliares				
A	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1585106	15,36	2,43
A	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1585106	18,76	2,97
		Total de Serviços Auxiliares				5,40
		Custo Direto Total				6,87
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,87
		Preço Unitário Adotado				6,87

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91924		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 1.5 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V M	M	31/01/2021		
	2 0201013	CABO DE COBRE. FLEXIVEL. CLASSE 4 OU 5. ISOLACAO EM PVC/A. ANTICHAMA BWF-B. 1 CONDUTOR. 450/750 V. SECAO NOMINAL 1.5 MM2	M	1,1900000	0,88	1,04
	2 0221127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA. USO ATE 750 V. EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	3,47	0,03
		Sub-Total de MATERIAL				1,07
		Serviços Auxiliares				
A	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0169569	15,36	0,26
A	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0176942	18,76	0,33
		Total de Serviços Auxiliares				0,59
		Custo Direto Total				1,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,66
		Preço Unitário Adotado				1,66

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91926		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 2.5 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V M	M	31/01/2021		
	2 0201014	CABO DE COBRE. FLEXIVEL. CLASSE 4 OU 5. ISOLACAO EM PVC/A. ANTICHAMA BWF-B. 1 CONDUTOR. 450/750 V. SECAO NOMINAL 2.5 MM2	M	1,1900000	1,39	1,65
	2 0221127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA. USO ATE 750 V. EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	3,47	0,03
		Sub-Total de MATERIAL				1,68
		Serviços Auxiliares				
A	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0221178	15,36	0,33
A	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0213805	18,76	0,40

M
202

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
		Total de Serviços Auxiliares				0,73
		Custo Direto Total				2,41
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,41
		Preço Unitário Adotado				2,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91937		CAIXA OCTOGONAL 3" X 3". PVC. INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO	UN	31/01/2021		
	2 0201871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL. EM PVC. DE 3" X 3". PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,0000000	2,31	2,31
		Sub-Total de MATERIAL				2,31
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1032162	15,36	1,58
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1039534	18,76	1,95
		Total de Serviços Auxiliares				3,53
		Custo Direto Total				5,84
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,84
		Preço Unitário Adotado				5,84

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92000		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE	UN	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A 91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,0000000	5,22	5,22
	A 91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A. SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,0000000	12,02	12,02
		Total de Serviços Auxiliares				17,24
		Custo Direto Total				17,24
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,24
		Preço Unitário Adotado				17,24

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91946		SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	31/01/2021		
	2 0238094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2". PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000000	2,31	2,31
	2 0238099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2". PARA 3 MODULOS. PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1,0000000	1,20	1,20
		Sub-Total de MATERIAL				3,51
		Serviços Auxiliares				
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0914201	18,76	1,71
		Total de Serviços Auxiliares				1,71
		Custo Direto Total				5,22
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,22
		Preço Unitário Adotado				5,22

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91998		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A. SEM SUPORTE	UN	31/01/2021		

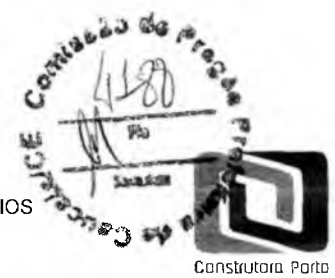
CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO							
	2	0238101	TOMADA 2P+T 10A. 250V (APENAS MODULO)	UN	1,0000000	6,21	6,21
			Sub-Total de MATERIAL				6,21
			Serviços Auxiliares				
	A	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1706753	15,36	2,62
	A	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1703067	18,76	3,19
			Total de Serviços Auxiliares				5,81
			Custo Direto Total				12,02
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				12,02
			Preço Unitário Adotado				12,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92025		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2	UN	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A	91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1.30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,0000000	5,22	5,22
	A	92024 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A. SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,0000000	35,98	35,98
		Total de Serviços Auxiliares				41,20
		Custo Direto Total				41,20
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				41,20
		Preço Unitário Adotado				41,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92024		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2	UN	31/01/2021		
	2	0238101 TOMADA 2P+T 10A. 250V (APENAS MODULO)	UN	2,0000000	6,21	12,42
	2	0238112 INTERRUPTOR SIMPLES 10A. 250V (APENAS MODULO)	UN	1,0000000	5,46	5,46
		Sub-Total de MATERIAL				17,88
		Serviços Auxiliares				
	A	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5308261	15,36	8,15
	A	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5308261	18,76	9,95
		Total de Serviços Auxiliares				18,10
		Custo Direto Total				35,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				35,98
		Preço Unitário Adotado				35,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92543		TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERCAS PARA TELHADOS DE	M2	31/01/2021		
	2	0204425 VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,6340000	13,23	8,38
	2	0240568 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	0,0300000	8,54	0,25
		Sub-Total de MATERIAL				8,63
		Serviços Auxiliares				
	A	88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0471845	15,68	0,73
	A	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0869965	18,42	1,60

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
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	13,88	0,06
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	13,27	0,08
		Total de Serviços Auxiliares				2,47
		Custo Direto Total				11,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,10
		Preço Unitário Adotado				11,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
94210		TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM.	M2	31/01/2021		
	2 0201607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CÔNICAS)	CJ	1,2600000	0,15	0,18
	2 0204302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA. CABECA SEXTAVADA. 5/16 " X 250 MM. PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	UN	1,2600000	2,31	2,91
	2 0207194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM. DE 2.44 X 1.10 M (SEM AMIANTO)	M2	1,3570000	20,47	27,77
		Sub-Total de MATERIAL				30,86
		Serviços Auxiliares				
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1223849	14,78	1,80
A	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0943691	20,92	1,97
A	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF 03/2016	CHP	0,0053000	13,88	0,07
A	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF 03/2016	CHI	0,0073000	13,27	0,09
		Total de Serviços Auxiliares				3,93
		Custo Direto Total				34,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				34,79
		Preço Unitário Adotado				34,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
94559		JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS. COM BATENTE. F	M2	31/01/2021		
	2 0211190	JANELA BASCULANTE. AÇO. COM BATENTE/REQUADRO. 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	UN	2,7780000	108,56	301,57
		Sub-Total de MATERIAL				301,57
		Serviços Auxiliares				
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,3773812	18,61	62,85
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6890592	14,78	24,96
A	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MANUAL. AF 08/2019	M3	0,0210000	362,38	7,60
		Total de Serviços Auxiliares				95,41
		Custo Direto Total				396,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				396,98
		Preço Unitário Adotado				396,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95240		LASTRO DE CONCRETO MAGRO. APLICADO EM PISOS OU RADIERS. I	M2	31/01/2021		

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
		Serviços Auxiliares				
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1168555	18,61	2,17
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0331766	14,78	0,49
A	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0339000	213,17	7,22
		Total de Serviços Auxiliares				9,88
		Custo Direto Total				9,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				9,88
		Preço Unitário Adotado				9,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
94968		CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA	M3	31/01/2021		
	2 0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,8320000	66,35	55,20
	2 0201379	CIMENT PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	213,4500000	0,41	87,51
	2 0204721	PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3	0,5820000	47,19	27,46
		Sub-Total de MATERIAL				170,17
		Serviços Auxiliares				
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5556154	14,78	22,99
A	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9805538	17,60	17,25
A	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR CHP DIURNO. AF 11/2014	CHP	0,6900000	3,10	2,13
A	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR CHI DIURNO. AF 11/2014	CHI	0,6500000	0,98	0,63
		Total de Serviços Auxiliares				43,00
		Custo Direto Total				213,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				213,17
		Preço Unitário Adotado				213,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95241		LASTRO DE CONCRETO MAGRO. APLICADO EM PISOS OU RADIERS. I	M2	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1949311	18,61	3,62
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0546309	14,78	0,80
A	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0565000	213,17	12,04
		Total de Serviços Auxiliares				16,46
		Custo Direto Total				16,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,46
		Preço Unitário Adotado				16,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95805		CONDULETE DE PVC. TIPO B. PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL	UN	31/01/2021		

Handwritten signatures and initials.

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0211950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6. COM PARAFUSO DE 4.20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,0000000	0,23	0,46
2	0212010	CONDULETE EM PVC. TIPO "B". SEM TAMPA. DE 1/2" OU 3/4"	UN	1,0000000	5,42	5,42
		Sub-Total de MATERIAL				5,88
		Serviços Auxiliares				
A	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2129940	15,36	3,27
A	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2129940	18,76	3,99
		Total de Serviços Auxiliares				7,26
		Custo Direto Total				13,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,14
		Preço Unitário Adotado				13,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95811		CONDULETE DE PVC. TIPO LB. PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL	UN	31/01/2021		
2	0212016	CONDULETE EM PVC. TIPO "LB". SEM TAMPA. DE 1/2" OU 3/4"	UN	1,0000000	5,96	5,96
		Sub-Total de MATERIAL				5,96
		Serviços Auxiliares				
A	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0701870	15,36	1,07
A	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0701870	18,76	1,31
		Total de Serviços Auxiliares				2,38
		Custo Direto Total				8,34
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,34
		Preço Unitário Adotado				8,34

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
96995		REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF 10/2017	M3	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7683882	14,78	26,13
		Total de Serviços Auxiliares				26,13
		Custo Direto Total				26,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				26,13
		Preço Unitário Adotado				26,13

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
97586		LUMINÁRIA TIPO CALHA. DE SOBREPOR. COM 2 LÂMPADAS TUBULA	UN	31/01/2021		
2	0203799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W. ALETADA. COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	1,0000000	63,58	63,58
		Sub-Total de MATERIAL				63,58
		Serviços Auxiliares				
A	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1273245	15,36	1,95
A	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3055199	18,76	5,73
		Total de Serviços Auxiliares				7,68
		Custo Direto Total				71,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				71,26
		Preço Unitário Adotado				71,26

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
97593		LUMINÁRIA TIPO SPOT. DE SOBREPOR. COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	31/01/2021		
	2 0212266	LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADA. BASE E27. POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	1,0000000	50,05	50,05
	2 0238191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W. BASE E27 (127/220 V)	UN	1,0000000	8,39	8,39
		Sub-Total de MATERIAL				58,44
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1351395	15,36	2,07
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3330934	18,76	6,24
		Total de Serviços Auxiliares				8,31
		Custo Direto Total				66,75
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				66,75
		Preço Unitário Adotado				66,75

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
97611		LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W. BASE E27 - FORNEC	UN	31/01/2021		
	2 0212295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27. PARA LAMPADAS	UN	1,0000000	1,70	1,70
	2 0238191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W. BASE E27 (127/220 V)	UN	1,0000000	8,39	8,39
		Sub-Total de MATERIAL				10,09
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0508708	15,36	0,78
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1220163	18,76	2,28
		Total de Serviços Auxiliares				3,06
		Custo Direto Total				13,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,15
		Preço Unitário Adotado				13,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
98441		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁ	M2	31/01/2021		
	2 0201350	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2.2 X 1.1* M. E = 10 MM	UN	0,4339000	40,55	17,59
	2 0203992	TABUA APARELHADA *2.5 X 30* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,6923000	14,52	24,57
	2 0204433	CAIBRO NAO APARELHADO *7.5 X 7.5* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO BRUTA	M	1,2308000	12,24	15,06
	2 0205061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0517000	8,33	0,43
		Sub-Total de MATERIAL				57,65
		Serviços Auxiliares				
	A 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1851993	15,68	2,90
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5555243	18,42	10,23
	A 91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0082000	15,21	0,12

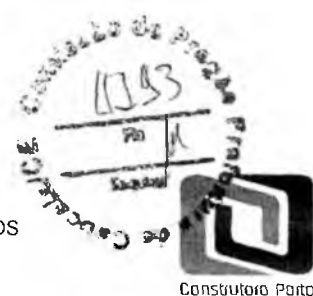
CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
A	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,0359000	13,53	0,48
A	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF 07/2016	M3	0,0015000	283,31	0,42
		Total de Serviços Auxiliares				14,15
		Custo Direto Total				71,80
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				71,80
		Preço Unitário Adotado				71,80

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
94974		CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF 07/2016	M3	31/01/2021		
	2 0200370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,8530000	66,35	56,59
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	218,6500000	0,41	89,64
	2 0204721	PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3	0,5960000	47,19	28,12
		Sub-Total de MATERIAL				174,35
		Serviços Auxiliares				
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,3725850	14,78	108,96
		Total de Serviços Auxiliares				108,96
		Custo Direto Total				283,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				283,31
		Preço Unitário Adotado				283,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
98442		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA. AF 07/2016	M2	31/01/2021		
	2 0201350	SEM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2.2 X 1.1* M. E = 10 MM	UN	0,4339000	40,55	17,59
	2 0203992	TABUA APARELHADA *2.5 X 30* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,6923000	14,52	24,57
	2 0204433	CAIBRO NAO APARELHADO *7.5 X 7.5* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,2308000	12,24	15,06
	2 0205061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0517000	8,33	0,43
		Sub-Total de MATERIAL				57,65
		Serviços Auxiliares				
A	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2096763	15,68	3,28
A	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6290290	18,42	11,58
A	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0076000	15,21	0,11
A	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,0332000	13,53	0,44
A	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF 07/2016	M3	0,0015000	283,31	0,42
		Total de Serviços Auxiliares				15,83
		Custo Direto Total				73,48
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				73,48
		Preço Unitário Adotado				73,48

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
98443	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁ		M2	31/01/2021		
	2 0201350	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2.2 X 1.1* M. E = 10 MM	UN	0,4339000	40,55	17,59
	2 0203992	TABUA APARELHADA *2.5 X 30* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,6923000	14,52	24,57
	2 0204433	CAIBRO NAO APARELHADO *7.5 X 7.5* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,0000000	12,24	12,24
	2 0205061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0517000	8,33	0,43
		Sub-Total de MATERIAL				54,83
		Serviços Auxiliares				
	A 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0965071	15,68	1,51
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2894477	18,42	5,33
	A 91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0082000	15,21	0,12
	A 91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,0359000	13,53	0,48
		Total de Serviços Auxiliares				7,44
		Custo Direto Total				62,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				62,27
		Preço Unitário Adotado				62,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
98444	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁ		M2	31/01/2021		
	2 0201350	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2.2 X 1.1* M. E = 10 MM	UN	0,4339000	40,55	17,59
	2 0203992	TABUA APARELHADA *2.5 X 30* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,6923000	14,52	24,57
	2 0204433	CAIBRO NAO APARELHADO *7.5 X 7.5* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,0000000	12,24	12,24
	2 0205061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0517000	8,33	0,43
		Sub-Total de MATERIAL				54,83
		Serviços Auxiliares				
	A 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1141276	15,68	1,78
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3423828	18,42	6,30
	A 91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0076000	15,21	0,11
	A 91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,0332000	13,53	0,44
		Total de Serviços Auxiliares				8,63
		Custo Direto Total				63,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				63,46
		Preço Unitário Adotado				63,46

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

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁ		M2	31/01/2021		
	2 0201350	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2.2 X 1.1* M. E = 10 MM	UN	0,4339000	40,55	17,59
	2 0203992	TABUA APARELHADA *2.5 X 30* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,8033000	14,52	26,18
	2 0204433	CAIBRO NAO APARELHADO *7.5 X 7.5* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,8033000	12,24	22,07
	2 0205061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0628000	8,33	0,52
	Sub-Total de MATERIAL					66,36
	Serviços Auxiliares					
	A 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2688782	15,68	4,21
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8066345	18,42	14,85
	A 91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0119000	15,21	0,18
	A 91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,0518000	13,53	0,70
	A 94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF 07/2016	M3	0,0021000	283,31	0,59
	Total de Serviços Auxiliares					20,53
	Custo Direto Total					86,89
	Taxa de BDI %					0,0000000
	Total da Composição					86,89
	Preço Unitário Adotado					86,89

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁ		M2	31/01/2021		
	2 0201350	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2.2 X 1.1* M. E = 10 MM	UN	0,4339000	40,55	17,59
	2 0203992	TABUA APARELHADA *2.5 X 30* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,9604000	14,52	28,46
	2 0204433	CAIBRO NAO APARELHADO *7.5 X 7.5* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,6139000	12,24	31,99
	2 0205061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0784000	8,33	0,65
	Sub-Total de MATERIAL					78,69
	Serviços Auxiliares					
	A 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4436822	15,68	6,95
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3309728	18,42	24,51
	A 91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0170000	15,21	0,25
	A 91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,0744000	13,53	1,00
	A 94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF 07/2016	M3	0,0031000	283,31	0,87
	Total de Serviços Auxiliares					33,58
	Custo Direto Total					112,27
	Taxa de BDI %					0,0000000

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

		Total da Composição				112,27
		Preço Unitário Adotado				112,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
98447		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁ	M2	31/01/2021		
	2 0201350	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2.2 X 1.1* M. E = 10 MM	UN	0,4339000	40,55	17,59
	2 0203992	TABUA APARELHADA *2.5 X 30* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,8033000	14,52	26,18
	2 0204433	CAIBRO NAO APARELHADO *7.5 X 7.5* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,4652000	12,24	17,93
	2 0205061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0628000	8,33	0,52
		Sub-Total de MATERIAL				62,22
		Serviços Auxiliares				
	A 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1484839	15,68	2,32
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4455253	18,42	8,20
	A 91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0119000	15,21	0,18
	A 91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,0518000	13,53	0,70
		Total de Serviços Auxiliares				11,40
		Custo Direto Total				73,62
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				73,62
		Preço Unitário Adotado				73,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
98448		PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁ	M2	31/01/2021		
	2 0201350	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2.2 X 1.1* M. E = 10 MM	UN	0,4339000	40,55	17,59
	2 0203992	TABUA APARELHADA *2.5 X 30* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,9604000	14,52	28,46
	2 0204433	CAIBRO NAO APARELHADO *7.5 X 7.5* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,1238000	12,24	25,99
	2 0205061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0784000	8,33	0,65
		Sub-Total de MATERIAL				72,69
		Serviços Auxiliares				
	A 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2715323	15,68	4,25
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8146706	18,42	15,00
	A 91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0170000	15,21	0,25
	A 91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,0744000	13,53	1,00
		Total de Serviços Auxiliares				20,50
		Custo Direto Total				93,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				93,19

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%

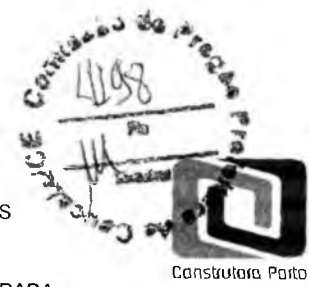


COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO					
		Preço Unitário Adotado			93,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
94964	CONCRETO FCK = 20MPA. TRAÇO 1:2.7:3 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BF		M3	31/01/2021		
	2 0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,7558000	66,35	50,14
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	322,9800000	0,41	132,42
	2 0204721	PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3	0,5870000	47,19	27,70
	Sub-Total de MATERIAL					210,26
	Serviços Auxiliares					
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7244476	14,78	25,48
	A 88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1796136	17,60	20,76
	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 10/2014	CHP	0,8300000	1,08	0,89
	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 10/2014	CHI	0,7800000	0,23	0,17
	Total de Serviços Auxiliares					47,30
	Custo Direto Total					257,56
	Taxa de BDI %				0,0000000	-
	Total da Composição					257,56
	Preço Unitário Adotado					257,56

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLIN		CHI	31/01/2021		
	Serviços Auxiliares					
	A 91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF). POTÊNCIA 5.5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF 08/2015	H	1,0000000	0,35	0,35
	A 91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF). POTÊNCIA 5.5 CV - JUROS. AF 08/2015	H	1,0000000	0,04	0,04
	Total de Serviços Auxiliares					0,39
	Custo Direto Total					0,39
	Taxa de BDI %				0,0000000	-
	Total da Composição					0,39
	Preço Unitário Adotado					0,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. POTÊNC		CHP	31/01/2021		
	Serviços Auxiliares					
	A 91279	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") - DEPRECIAÇÃO. AF 08/2015	H	1,0000000	0,55	0,55
	A 91280	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") - JUROS. AF 08/2015	H	1,0000000	0,06	0,06



CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%

Construtora Porto

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA - AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
A	91281	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") - MANTENÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	0,69	0,69
A	91282	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") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	11,88	11,88
Total de Serviços Auxiliares						13,18
Custo Direto Total						13,18
Taxa de BDI %				0,0000000		-
Total da Composição						13,18
Preço Unitário Adotado						13,18

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. POTÊNCIA DE 13 HP. SEM DISCO		H	31/01/2021		
	2 0211280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO. PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") . MOTOR A GASOLINA. POTENCIA 13 HP. SEM DISCO	UN	0,0000640	8.400,81	0,53
	2 0213887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO. DIAMETRO DE 350 MM. FURO DE 1" (14 X 1")	UN	0,0000640	340,37	0,02
Sub-Total de MATERIAL						0,55
Custo Direto Total						0,55
Taxa de BDI %				0,0000000		-
Total da Composição						0,55
Preço Unitário Adotado						0,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91280	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. POTÊNCIA DE 13 HP. SEM DISCO		H	31/01/2021		
	2 0211280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO. PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") . MOTOR A GASOLINA. POTENCIA 13 HP. SEM DISCO	UN	0,0000076	8.400,81	0,06
Sub-Total de MATERIAL						0,06
Custo Direto Total						0,06
Taxa de BDI %				0,0000000		-
Total da Composição						0,06
Preço Unitário Adotado						0,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91281	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. POTÊNCIA DE 13 HP. SEM DISCO		H	31/01/2021		
	2 0211280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO. PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") . MOTOR A GASOLINA. POTENCIA 13 HP. SEM DISCO	UN	0,0000800	8.400,81	0,67
	2 0213887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO. DIAMETRO DE 350 MM. FURO DE 1" (14 X 1")	UN	0,0000800	340,37	0,02
Sub-Total de MATERIAL						0,69
Custo Direto Total						0,69
Taxa de BDI %				0,0000000		-
Total da Composição						0,69
Preço Unitário Adotado						0,69

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

Handwritten signatures and initials.

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
91282	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. POTÊNC		H	31/01/2021		
	2 0204222	GASOLINA COMUM	L	3,3950000	3,50	11,88
		Sub-Total de MATERIAL				11,88
		Custo Direto Total				11,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,88
		Preço Unitário Adotado				11,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. POTÊNC		CHI	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A 91279	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") - DEPRECIÇÃO. AF 08/2015	H	1,0000000	0,55	0,55
	A 91280	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") - JUROS. AF 08/2015	H	1,0000000	0,06	0,06
		Total de Serviços Auxiliares				0,61
		Custo Direto Total				0,61
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,61
		Preço Unitário Adotado				0,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92261	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA). BIAPOIADA. EM MADE		UN	31/01/2021		
	2 0204425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	9,0000000	13,23	119,07
	2 0205075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	1,1250000	8,47	9,52
	2 0240552	PARAFUSO. AUTO ATARRACHANTE. CABECA CHATA. FENDA SIMPLES. 1/4? (6.35 MM) X 25 MM	CENTO	0,0400000	23,93	0,95
		Sub-Total de MATERIAL				129,54
		Serviços Auxiliares				
	A 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8365109	15,68	28,79
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,3679791	18,42	98,87
	A 93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,1133000	245,54	27,81
	A 93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,1570000	64,70	10,15
		Total de Serviços Auxiliares				165,62
		Custo Direto Total				295,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				295,16
		Preço Unitário Adotado				295,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPI		CHP	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				

Handwritten signature and initials.



CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
A	88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7372585	17,68	13,03
A	93283	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	41,01	41,01
A	93284	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	7,79	7,79
A	93285	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	65,92	65,92
A	93286	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	114,92	114,92
A	93296	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	2,87	2,87
		Total de Serviços Auxiliares				245,54
		Custo Direto Total				245,54
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				245,54
		Preço Unitário Adotado				245,54

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	31/01/2021		
	1 0104254	OPERADOR DE GUINDASTE	H	1,0000000	12,85	12,85
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
	1 0143488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,63	0,63
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				17,53
		Serviços Auxiliares				
A	95359	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,15	0,15
		Total de Serviços Auxiliares				0,15
		Custo Direto Total				17,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,68
		Preço Unitário Adotado				17,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95359	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	31/01/2021		
	1 0104254	OPERADOR DE GUINDASTE	H	0,0117000	12,85	0,15
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,15
		Custo Direto Total				0,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,15
		Preço Unitário Adotado				0,15

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

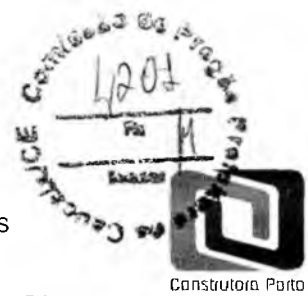
CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
93283		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPIA	H			
	3 0325954	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCOPICA 40 M. CAPACIDADE MAXIMA 60 T. POTENCIA 260 KW. TRACAO 6 X 6	UN	0,0000400	1.025.264,65	41,01
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				41,01
		Custo Direto Total				41,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				41,01
		Preço Unitário Adotado				41,01

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
93284		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPIA	H			
	3 0325954	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCOPICA 40 M. CAPACIDADE MAXIMA 60 T. POTENCIA 260 KW. TRACAO 6 X 6	UN	0,0000076	1.025.264,65	7,79
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				7,79
		Custo Direto Total				7,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,79
		Preço Unitário Adotado				7,79

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
93285		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPIA	H			
	3 0325954	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCOPICA 40 M. CAPACIDADE MAXIMA 60 T. POTENCIA 260 KW. TRACAO 6 X 6	UN	0,0000643	1.025.264,65	65,92
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				65,92
		Custo Direto Total				65,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				65,92
		Preço Unitário Adotado				65,92

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
93286		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPIA	H			
	2 0202705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	KW/H	221,0000000	0,52	114,92
		Sub-Total de MATERIAL				114,92
		Custo Direto Total				114,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				114,92
		Preço Unitário Adotado				114,92

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
93296		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPIA	H			
	3 0325954	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCOPICA 40 M. CAPACIDADE MAXIMA 60 T. POTENCIA 260 KW. TRACAO 6 X 6	UN	0,0000028	1.025.264,65	2,87
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				2,87
		Custo Direto Total				2,87
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,87
		Preço Unitário Adotado				2,87

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
93288		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPIA	CHI			
		Serviços Auxiliares				

M
aw

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%

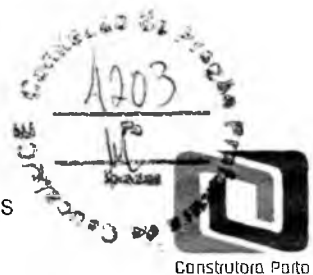


COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
A	88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7372585	17,68	13,03
A	93283	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	41,01	41,01
A	93284	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	7,79	7,79
A	93296	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO. COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	2,87	2,87
		Total de Serviços Auxiliares				64,70
		Custo Direto Total				64,70
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				64,70
		Preço Unitário Adotado				64,70

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88278		MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEME	H	31/01/2021		
	1 0125957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	H	1,0000000	12,85	12,85
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
	1 0143488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,63	0,63
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				17,53
		Serviços Auxiliares				
A	95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,10	0,10
		Total de Serviços Auxiliares				0,10
		Custo Direto Total				17,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,63
		Preço Unitário Adotado				17,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95344		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁL	H	31/01/2021		
	1 0125957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	H	0,0082000	12,85	0,10
		Sub-Total de MAO DE OBRA				0,10
		Custo Direto Total				0,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,10
		Preço Unitário Adotado				0,10

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	31/01/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	7,3725850	13,21	97,39
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				97,39
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	66,35	80,68
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	486,0000000	0,41	199,26
		Sub-Total de MATERIAL				279,94
		Custo Direto Total				377,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		-



CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%

Construtora Porto

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO					
		Total da Composição			377,33
		Preço Unitário Adotado			377,33

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88286		MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31/01/2021		
	1 0104096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	H	1,0000000	12,85	12,85
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
	1 0143488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,63	0,63
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				17,53
		Serviços Auxiliares				
A	95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,15	0,15
		Total de Serviços Auxiliares				0,15
		Custo Direto Total				17,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,68
		Preço Unitário Adotado				17,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95351		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK	H	31/01/2021		
	1 0104096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	H	0,0117000	12,85	0,15
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,15
		Custo Direto Total				0,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,15
		Preço Unitário Adotado				0,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89259		GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG	H	31/01/2021		
	3 0303363	GUINDAUTO HIDRAULICO. CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11.7 TM . ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9.70 M. PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAG	UN	0,0000343	59.164,99	2,02
	3 0337761	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4.8M. POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000343	175.122,21	6,00
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				8,02
		Custo Direto Total				8,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,02
		Preço Unitário Adotado				8,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89260		GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG	H	31/01/2021		

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTES: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



Construtora Porto

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREGO UNITÁRIO							
	3	0303363	GUINDAUTO HIDRAULICO. CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11.7 TM . ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9.70 M. PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAG	UN	0,0000072	59.164,99	0.42
	3	0337761	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4.8M. POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000072	175.122,21	1,26
			Sub-Total de EQUIPAMENTO				1,68
			Custo Direto Total				1,68
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				1,68
			Preço Unitário Adotado				1,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
89262		GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG.	H	31/01/2021			
	3	0303363	GUINDAUTO HIDRAULICO. CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11.7 TM . ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9.70 M. PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAG	UN	0,0000643	59.164,99	3,80
	3	0337761	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4.8M. POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000643	175.122,21	11,26
			Sub-Total de EQUIPAMENTO				15,06
			Custo Direto Total				15,06
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				15,06
			Preço Unitário Adotado				15,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
91466		GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG.	H	31/01/2021			
	3	0303363	GUINDAUTO HIDRAULICO. CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11.7 TM . ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9.70 M. PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAG	UN	0,0000028	59.164,99	0,16
	3	0337761	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4.8M. POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000028	175.122,21	0,49
			Sub-Total de EQUIPAMENTO				0,65
			Custo Direto Total				0,65
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				0,65
			Preço Unitário Adotado				0,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
91467		GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG.	H	31/01/2021			
	2	0204221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	23.6200000	2,84	67,08
			Sub-Total de MATERIAL				67,08
			Custo Direto Total				67,08
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				67,08

Handwritten signature

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO					
				Preço Unitário Adotado	67,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	31/01/2021		
	1 0112873	IMPERMEABILIZADOR	H	1,0000000	12,85	12,85
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,58	0,58
	1 0143489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,95	0,95
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				18,42
		Serviços Auxiliares				
A	95338	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,19	0,19
		Total de Serviços Auxiliares				0,19
		Custo Direto Total				18,61
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,61
		Preço Unitário Adotado				18,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95338	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	31/01/2021		
	1 0112873	IMPERMEABILIZADOR	H	0,0151000	12,85	0,19
		Sub-Total de MAO DE OBRA				0,19
		Custo Direto Total				0,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,19
		Preço Unitário Adotado				0,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92028	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR		UN	31/01/2021		
	2 0238101	TOMADA 2P+T 10A. 250V (APENAS MODULO)	UN	1,0000000	6,21	6,21
	2 0238113	INTERRUPTOR PARALELO 10A. 250V (APENAS MODULO)	UN	1,0000000	7,11	7,11
		Sub-Total de MATERIAL				13,32
		Serviços Auxiliares				
A	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4058608	15,36	6,23
A	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4003314	18,76	7,51
		Total de Serviços Auxiliares				13,74
		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	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR		UN	31/01/2021		
	2 0238101	TOMADA 2P+T 10A. 250V (APENAS MODULO)	UN	1,0000000	6,21	6,21
	2 0238112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A. 250V (APENAS MODULO)	UN	1,0000000	5,46	5,46
		Sub-Total de MATERIAL				11,67
		Serviços Auxiliares				

M
aw

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO							
	A	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3395075	15,36	5,21
	A	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3450370	18,76	6,47
			Total de Serviços Auxiliares				11,68
			Custo Direto Total				23,35
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				23,35
			Preço Unitário Adotado				23,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91952		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO). 10A/250V. SEM SUPORTE E SEM UN	UN	31/01/2021		
	2 0238112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A. 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1,0000000	5,46	5,46
		Sub-Total de MATERIAL				5,46
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1647773	15,36	2,53
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1621969	18,76	3,04
		Total de Serviços Auxiliares				5,57
		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	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91958		INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS). 10A/250V. SEM SUPORTE E SEM UN	UN	31/01/2021		
	2 0238112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A. 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2,0000000	5,46	10,92
		Sub-Total de MATERIAL				10,92
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2834759	15,36	4,35
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2823700	18,76	5,29
		Total de Serviços Auxiliares				9,64
		Custo Direto Total				20,56
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,56
		Preço Unitário Adotado				20,56

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91966		INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS). 10A/250V. SEM SUPORTE E SEM UN	UN	31/01/2021		
	2 0238112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A. 250V (APENAS MÓDULO)	UN	3,0000000	5,46	16,38
		Sub-Total de MATERIAL				16,38
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3995941	15,36	6,13
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4054922	18,76	7,60
		Total de Serviços Auxiliares				13,73
		Custo Direto Total				30,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				30,11
		Preço Unitário Adotado				30,11

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

Handwritten signature and initials.

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA MATERIAIS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA -

ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS. PADRÃO MÍDIO			M	31/01/2021	
	2	0220017	GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA. E= *1* CM. L= *4.5* CM. EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,1630000	3,35 3,89
	2	0239026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,0060000	9,53 0,05
			Sub-Total de MATERIAL			3,94
			Serviços Auxiliares			
	A	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0479218	18,45 0,88
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0258040	14,78 0,38
			Total de Serviços Auxiliares			1,26
			Custo Direto Total			5,20
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			5,20
			Preço Unitário Adotado			5,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA. FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. PADRÃO MÍDIO		UN		31/01/2021	
	2	0205061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2000000	8,33 1,66
	2	0207319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA. PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	0,1671000	6,58 1,09
			Sub-Total de MATERIAL			2,75
			Serviços Auxiliares			
	A	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4069667	18,45 7,50
	A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8993079	18,61 16,73
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7055564	14,78 10,42
	A	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0223000	362,38 8,08
	A	90801	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA. PADRÃO MÍDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	UN	1,0000000	162,97 162,97
			Total de Serviços Auxiliares			205,70
			Custo Direto Total			208,45
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			208,45
			Preço Unitário Adotado			208,45

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
90801	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA. PADRÃO MÍDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM		UN		31/01/2021	
	2	0200183	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO. E= *3* CM. L= *13* CM. *60* CM A 120* CM X *210* CM. EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZAR	JG	1,0000000	110,59 110,59
	2	0205066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	0,0110000	11,16 0,12
	2	0205075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0240000	8,47 0,20
			Sub-Total de MATERIAL			110,91
			Serviços Auxiliares			
	A	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0208255	18,45 37,28
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0004598	14,78 14,78
			Total de Serviços Auxiliares			52,06
			Custo Direto Total			162,97
			Taxa de BDI %		0,0000000	-

Handwritten signature and initials.

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO					
		Total da Composição			162,97
		Preço Unitário Adotado			162,97

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91297		PORTA DE MADEIRA FRISADA. SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA). 80X210CM	UN	31/01/2021		
	2 0202432	DOBRADICA EM ACO/FERRO. 3 1/2" X 3". E= 1.9 A 2 MM. COM ANEL. CROMADO OU ZINCADO. TAMPA BOLA. COM PARAFUSOS	UN	3,0000000	17,75	53,25
	2 0204964	PORTA DE ABRIR / GIRO. DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM. DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA. NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO). CAPA FRISADA EM HDF. ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	UN	1,0000000	149,65	149,65
	2 0211055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3.5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8000000	0,04	0,79
		Sub-Total de MATERIAL				203,69
		Serviços Auxiliares				
	A 88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0901104	18,45	20,11
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5699008	14,78	8,42
		Total de Serviços Auxiliares				28,53
		Custo Direto Total				232,22
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				232,22
		Preço Unitário Adotado				232,22

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
90820		PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA. SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA). 60X210CM	UN	31/01/2021		
	2 0202432	DOBRADICA EM ACO/FERRO. 3 1/2" X 3". E= 1.9 A 2 MM. COM ANEL. CROMADO OU ZINCADO. TAMPA BOLA. COM PARAFUSOS	UN	3,0000000	17,75	53,25
	2 0210553	PORTA DE MADEIRA. FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM. DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA. NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO). CAPA LISA EM HDF. ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,0000000	110,68	110,68
	2 0211055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3.5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8000000	0,04	0,79
		Sub-Total de MATERIAL				164,72
		Serviços Auxiliares				
	A 88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9038789	18,45	16,67
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4733200	14,78	6,99
		Total de Serviços Auxiliares				23,66
		Custo Direto Total				188,38
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				188,38
		Preço Unitário Adotado				188,38

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
90821		PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA. SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA). 70X210CM	UN	31/01/2021		
	2 0202432	DOBRADICA EM ACO/FERRO. 3 1/2" X 3". E= 1.9 A 2 MM. COM ANEL. CROMADO OU ZINCADO. TAMPA BOLA. COM PARAFUSOS	UN	3,0000000	17,75	53,25



CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%

Construtora Porto

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO							
	2	0210554	PORTA DE MADEIRA. FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM. DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA. NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO). CAPA LISA EM HDF. ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,0000000	111,67	111,67
	2	0211055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3.5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8000000	0,04	0,79
			Sub-Total de MATERIAL				165,71
			Serviços Auxiliares				
	A	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9969947	18,45	18,39
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5216104	14,78	7,70
			Total de Serviços Auxiliares				26,09
			Custo Direto Total				191,80
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				191,80
			Preço Unitário Adotado				191,80

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
91306		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS. COMPLETA. ACO	UN	31/01/2021			
	2	0203093	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA INTERNA. EM ACO INOX (MAQUINA. TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA. LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO. MAQUINA DE 55 MM. INCLUINDO CHAVE TIPO INVERN	CJ	1,0000000	63,43	63,43
			Sub-Total de MATERIAL			63,43	
			Serviços Auxiliares				
	A	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5411477	18,45	9,98
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2823700	14,78	4,17
			Total de Serviços Auxiliares			14,15	
			Custo Direto Total			77,58	
			Taxa de BDI %	0,0000000		-	
			Total da Composição			77,58	
			Preço Unitário Adotado			77,58	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
90822		PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA. SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA). 800	UN	31/01/2021			
	2	0202432	DOBRADICA EM ACO/FERRO. 3 1/2" X 3". E= 1.9 A 2 MM. COM ANEL. CROMADO OU ZINCADO. TAMPA BOLA. COM PARAFUSOS	UN	3,0000000	17,75	53,25
	2	0210555	PORTA DE MADEIRA. FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM. DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA. NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO). CAPA LISA EM HDF. ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,0000000	121,77	121,77
	2	0211055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3.5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8000000	0,04	0,79
			Sub-Total de MATERIAL			175,81	
			Serviços Auxiliares				
	A	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0901104	18,45	20,11
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5699008	14,78	8,42
			Total de Serviços Auxiliares			28,53	
			Custo Direto Total			204,34	
			Taxa de BDI %	0,0000000		-	
			Total da Composição			204,34	
			Preço Unitário Adotado			204,34	

Handwritten signature or initials.

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO. EXTERNA. COMPLETA. AC		UN	31/01/2021		
	2 0203081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA. EM AÇO INOX (MAQUINA. TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA. LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO. MAQUINA DE 55 MM. INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	1,0000000	70,00	70,00
		Sub-Total de MATERIAL				70,00
		Serviços Auxiliares				
	A 88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7065148	18,45	13,03
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3693665	14,78	5,45
		Total de Serviços Auxiliares				18,48
		Custo Direto Total				88,48
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				88,48
		Preço Unitário Adotado				88,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA. SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA). 90		UN	31/01/2021		
	2 0202432	DOBRADICA EM AÇO/FERRO. 3 1/2" X 3". E= 1.9 A 2 MM. COM ANEL. CROMADO OU ZINCADO. TAMPA BOLA. COM PARAFUSOS	UN	3,0000000	17,75	53,25
	2 0210556	PORTA DE MADEIRA. FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM. DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA. NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO). CAPA LISA EM HDF. ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,0000000	161,91	161,91
	2 0211055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FRENDA SIMPLES 3.5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8000000	0,04	0,79
		Sub-Total de MATERIAL				215,95
		Serviços Auxiliares				
	A 88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1832262	18,45	21,83
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6185599	14,78	9,14
		Total de Serviços Auxiliares				30,97
		Custo Direto Total				246,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				246,92
		Preço Unitário Adotado				246,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
100660	ALIZAR DE 5X1.5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS. PADRÃO PC		M	31/01/2021		
	2 0220007	GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA. E= *1* CM. L= *4.5* CM. EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,1630000	2,57	2,98
	2 0239026	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,0060000	9,53	0,05
		Sub-Total de MATERIAL				3,03
		Serviços Auxiliares				
	A 88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0479218	18,45	0,88
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0258040	14,78	0,38
		Total de Serviços Auxiliares				1,26
		Custo Direto Total				4,29
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,29

Handwritten signature/initials.

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO					
			Preço Unitário Adotado		4,29

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91292		BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA. FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. PA	UN	31/01/2021		
	2 0205061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2000000	8,33	1,66
	2 0207319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA. PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	0,1671000	6,58	1,09
		Sub-Total de MATERIAL				2,75
		Serviços Auxiliares				
	A 88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4069667	18,45	7,50
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8993079	18,61	16,73
	A 88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7055564	14,78	10,42
	A 88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MANUAL. AF 08/2019	M3	0,0223000	362,38	8,08
	A 91287	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA. PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF 12/2019	UN	1,0000000	125,67	125,67
		Total de Serviços Auxiliares				168,40
		Custo Direto Total				171,15
		Taxa de BD %		0,0000000		-
		Total da Composição				171,15
		Preço Unitário Adotado				171,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91287		BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA. PADRÃO POPULAR - FORNECIM	UN	31/01/2021		
	2 0200184	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO. E= *3* CM. L= *13* CM. *60 CM A 120* CM X *210* CM. EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG	1,0000000	73,09	73,09
	2 0205066	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	0,0110000	11,16	0,12
	2 0205075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0240000	8,47	0,20
		Sub-Total de MATERIAL				73,41
		Serviços Auxiliares				
	A 88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0208255	18,45	37,28
	A 88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0137304	14,78	14,98
		Total de Serviços Auxiliares				52,26
		Custo Direto Total				125,67
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				125,67
		Preço Unitário Adotado				125,67

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91305		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO. COMPLETA. A	UN	31/01/2021		
	2 0203097	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO. EM AÇO INOX (MAQUINA. TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA. LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO. MAQUINA DE 40 MM. INCLUINDO CHAVE TIPO TF.	CJ	1,0000000	39,61	39,61
		Sub-Total de MATERIAL				39,61
		Serviços Auxiliares				

Handwritten signature or initials.

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



Construtora Porto

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO							
	A	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5407791	18,45	9,97
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2831073	14,78	4,18
			Total de Serviços Auxiliares				14,15
			Custo Direto Total				53,76
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				53,76
			Preço Unitário Adotado				53,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
91304		FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA. ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO. MAQUINA DE 40 MM. INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	UN	31/01/2021			
	2	0203080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA. EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO. MAQUINA DE 40 MM. INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	1,0000000	35,38	35,38
			Sub-Total de MATERIAL			35,38	
			Serviços Auxiliares				
	A	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7065148	18,45	13,03
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3693665	14,78	5,45
			Total de Serviços Auxiliares			18,48	
			Custo Direto Total			53,86	
			Taxa de BDI %		0,0000000	-	
			Total da Composição			53,86	
			Preço Unitário Adotado			53,86	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
91009		PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X200 MM. COM ANEL. CROMADO OU ZINCADO. TAMPA BOLA. COM PARAFUSOS	UN	31/01/2021			
	2	0202432	DOBRADICA EM ACO/FERRO. 3 1/2" X 3". E= 1.9 A 2 MM. COM ANEL. CROMADO OU ZINCADO. TAMPA BOLA. COM PARAFUSOS	UN	3,0000000	17,75	53,25
	2	0205020	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM. DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA. NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO). CAPA LISA EM HDF. ACABAMENTO LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	UN	1,0000000	116,69	116,69
	2	0211055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3.5 X 25 MM (1")	UN	19,8000000	0,04	0,79
			Sub-Total de MATERIAL			170,73	
			Serviços Auxiliares				
	A	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9038789	18,45	16,67
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4733200	14,78	6,99
			Total de Serviços Auxiliares			23,66	
			Custo Direto Total			194,39	
			Taxa de BDI %		0,0000000	-	
			Total da Composição			194,39	
			Preço Unitário Adotado			194,39	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
91012		PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X200 MM. COM ANEL. CROMADO OU ZINCADO. TAMPA BOLA. COM PARAFUSOS	UN	31/01/2021			
	2	0202432	DOBRADICA EM ACO/FERRO. 3 1/2" X 3". E= 1.9 A 2 MM. COM ANEL. CROMADO OU ZINCADO. TAMPA BOLA. COM PARAFUSOS	UN	3,0000000	17,75	53,25

Handwritten signature or initials.



CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%

Construtora Porto

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO							
	2	0204987	PORTA DE ABRIR / GIRO. DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM. DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA. NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO). CAPA LISA EM HDF. ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	UN	1,0000000	167,24	167,24
	2	0211055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3.5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8000000	0,04	0,79
			Sub-Tot ^{al} de MATERIAL				221,28
			Serviços Auxiliares				
	A	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1832262	18,45	21,83
	A	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6185599	14,78	9,14
			Total de Serviços Auxiliares				30,97
			Custo Direto Total				252,25
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				252,25
			Preço Unitário Adotado				252,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
91299		PORTA DE MADEIRA. TIPO MEXICANA. MACIÇA (PESADA OU SUPERP	UN	31/01/2021			
	2	0202432	DOBRADICA EM ACO/FERRO. 3 1/2" X 3". E= 1.9 A 2 MM. COM ANEL. CROMADO OU ZINCADO. TAMPA BOLA. COM PARAFUSOS	UN	3,0000000	17,75	53,25
	2	0204988	PORTA DE MADEIRA-DE-LEI TIPO MEXICANA SEM EMENDA (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL). E = *3.5* CM	M2	1,6800000	415,46	697,97
	2	0211055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA . ENDA SIMPLES 3.5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8000000	0,04	0,79
			Sub-Total de MATERIAL				752,01
			Serviços Auxiliares				
	A	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5124858	18,45	27,90
	A	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7910784	14,78	11,69
			Total de Serviços Auxiliares				39,59
			Custo Direto Total				791,60
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				791,60
			Preço Unitário Adotado				791,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
C1603		LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	31/01/2021			
	1	0112391	PEDREIRO	H	3,6862925	17,83	65,72
	1	0112543	SERVEnte	H	5,8980680	13,21	77,91
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				143,63
			Custo Direto Total				143,63
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				143,63
			Preço Unitário Adotado				143,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
86881		SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2? - FORNECI	UN	31/01/2021			
	2	0203146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0332000	2,21	0,07
	2	0206136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO. 1 X 1.1/2 "	UN	1,0000000	95,11	95,11
			Sub-Total de MATERIAL				95,18
			Serviços Auxiliares				

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA -

ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



Construtora Porto

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2015665	18,13	3,65
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0635517	14,78	0,93
		Total de Serviços Auxiliares				4,58
		Custo Direto Total				99,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				99,76
		Preço Unitário Adotado				99,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86887		ENGATE FLEXÍVEL EM INOX. 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	31/01/2021		
	2 0203146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210000	2,21	0,04
	2 0211684	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	UN	1,0000000	23,87	23,87
		Sub-Total de MATERIAL				23,91
		Serviços Auxiliares				
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1124319	18,13	2,03
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0354621	14,78	0,52
		Total de Serviços Auxiliares				2,55
		Custo Direto Total				26,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				26,46
		Preço Unitário Adotado				26,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86903		LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA. 45 X 55CM OU EQUIVALENTE	UN	31/01/2021		
	2 0204351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA. INCLUI PORCA CEGA. ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6,0000000	8,52	51,12
	2 0210426	LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *54 X 44* CM	UN	1,0000000	162,02	162,02
	2 0237329	REJUNTE EPOXI. QUALQUER COR	KG	0,0866000	60,18	5,21
		Sub-Total de MATERIAL				218,35
		Serviços Auxiliares				
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0813370	18,13	19,60
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4804714	14,78	7,10
		Total de Serviços Auxiliares				26,70
		Custo Direto Total				245,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				245,05
		Preço Unitário Adotado				245,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86905		APARELHO MISTURADOR DE MESA PARA LAVATÓRIO. PADRÃO MÉDIO	UN	31/01/2021		
	2 0203146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0420000	2,21	0,09
	2 0211769	MISTURADOR CROMADO DE MESA BICA BAIXA PARA LAVATORIO (REF 1875)	UN	1,0000000	141,16	141,16
		Sub-Total de MATERIAL				141,25
		Serviços Auxiliares				
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3415719	18,13	6,19
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1076397	14,78	1,59
		Total de Serviços Auxiliares				7,78
		Custo Direto Total				149,03

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
		Taxa de BDI %			0,0000000	-
		Total da Composição				149,03
		Preço Unitário Adotado				149,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86915		TORNEIRA CROMADA DE MESA. 1/2? OU 3/4?. PARA LAVATÓRIO. PAD	UN	31/01/2021		
	2 0203146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210000	2,21	0,04
	2 0236791	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO. BICA ALTA (REF 1195)	UN	1,0000000	57,01	57,01
		Sub-Total de MATERIAL				57,05
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0707768	18,13	1,28
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0223389	14,78	0,33
		Total de Serviços Auxiliares				1,61
		Custo Direto Total				58,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				58,66
		Preço Unitário Adotado				58,66

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86879		VÁLVULA EM PLÁSTICO 1? PARA PIA. TANQUE OU LAVATÓRIO. COM	UN	31/01/2021		
	2 0203146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0332000	2,21	0,07
	2 0206153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ". SEM UNHO E SEM LADRAO	UN	1,0000000	2,06	2,06
		Sub-Total de MATERIAL				2,13
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0908302	18,13	1,64
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0286056	14,78	0,42
		Total de Serviços Auxiliares				2,06
		Custo Direto Total				4,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,19
		Preço Unitário Adotado				4,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86904		LAVATÓRIO LOUCA BRANCA SUSPENSO. 29,5 X 39CM OU EQUIVALEN	UN	31/01/2021		
	2 0204351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA. INCLUI PORCA CEGA. ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,0000000	8,52	17,04
	2 0210425	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM	UN	1,0000000	71,45	71,45
	2 0237329	REJUNTE EPOXI. QUALQUER COR	KG	0,0304000	60,18	1,82
		Sub-Total de MATERIAL				90,31
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2853190	18,13	5,17
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1390470	14,78	2,05
		Total de Serviços Auxiliares				7,22
		Custo Direto Total				97,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				97,53
		Preço Unitário Adotado				97,53

Handwritten signature and initials.

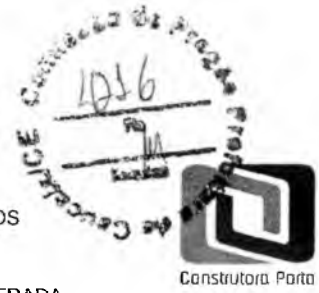
CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86906		TORNEIRA CROMADA DE MESA. 1/2? OU 3/4?. PARA LAVATÓRIO. PAD	UN	31/01/2021		
	2 0203146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210000	2,21	0,04
	2 0213415	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO. PADRAO POPULAR. 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UN	1,0000000	33,14	33,14
		Sub-Total de MATERIAL				33,18
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0707768	18,13	1,28
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0223389	14,78	0,33
		Total de Serviços Auxiliares				1,61
		Custo Direto Total				34,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				34,79
		Preço Unitário Adotado				34,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88441		JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31/01/2021		
	1 0125964	JARDINEIRO	H	1,0000000	12,42	12,42
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,58	0,58
	1 0143489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,95	0,95
		Sub-Total de MAO DE OBRA				17,99
		Serviços Auxiliares				
	A 95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,04	0,04
		Total de Serviços Auxiliares				0,04
		Custo Direto Total				18,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,03
		Preço Unitário Adotado				18,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95390		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEM	H	31/01/2021		
	1 0125964	JARDINEIRO	H	0,0036000	12,42	0,04
		Sub-Total de MAO DE OBRA				0,04
		Custo Direto Total				0,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,04
		Preço Unitário Adotado				0,04

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
100251		TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL. DE TUBO DE AÇO CARBONO LI	MXKM	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4510548	14,78	6,66
		Total de Serviços Auxiliares				6,66
		Custo Direto Total				6,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,66

Handwritten signature and initials.

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
			Preço Unitário Adotado			6,66

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES. EM CHAPA DE MADEIRA COM		M2	31/01/2021		
	2 0201358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2.2 X 1.1* M. E = 17 MM	M2	1,0500000	27,54	28,91
		Sub-Total de MATERIAL				28,91
		Serviços Auxiliares				
	A 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0036863	15,68	0,05
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0199060	18,42	0,36
	A 91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0050000	15,21	0,07
	A 91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,0010000	13,53	0,01
		Total de Serviços Auxiliares				0,49
		Custo Direto Total				29,40
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				29,40
		Preço Unitário Adotado				29,40

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES.		M2	31/01/2021		
	2 0201358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2.2 X 1.1* M. E = 17 MM	M2	1,3360000	27,54	36,79
	2 0204491	PONTALETE *7.5 X 7.5* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,3080000	6,00	13,84
	2 0204517	SARRAFO *2.5 X 7.5* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	9,2370000	2,10	19,39
	2 0205068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,2080000	8,47	1,76
		Sub-Total de MATERIAL				71,78
		Serviços Auxiliares				
	A 88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1843146	15,68	2,89
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9200986	18,42	16,94
	A 91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0630000	15,21	0,95
	A 91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,1860000	13,53	2,51
		Total de Serviços Auxiliares				23,29
		Custo Direto Total				95,07
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				95,07
		Preço Unitário Adotado				95,07

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES.		M2	31/01/2021		
	2 0201345	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE 2.20 x 1.10 M. E = 18 MM	M2	1,3360000	29,56	39,49
	2 0204491	PONTALETE *7.5 X 7.5* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,3080000	6,00	13,84

Handwritten signatures and initials.

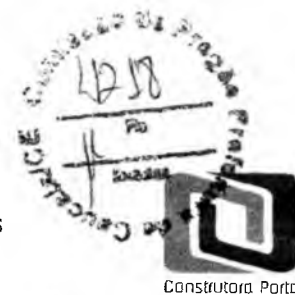
CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 20.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO							
	2	0204517	SARRAFO *2.5 X 7.5* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	9,2370000	2,10	19,39
	2	0205068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,2080000	8,47	1,76
			Sub-Total de MATERIAL				74,48
			Serviços Auxiliares				
	A	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1843146	15,68	2,89
	A	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9200986	18,42	16,94
	A	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0630000	15,21	0,95
	A	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,1860000	13,53	2,51
			Total de Serviços Auxiliares				23,29
			Custo Direto Total				97,77
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				97,77
			Preço Unitário Adotado				97,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92269		FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES.	M2	31/01/2021		
	2	0204517	SARRAFO *2.5 X 7.5* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,4320000	9,30
	2	0205068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0860000	0,72
	2	0206189	TABUA NAO APARELHADA *2.5 X 30* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	6,5300000	84,30
			Sub-Total de MATERIAL			94,32
			Serviços Auxiliares			
	A	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1054280	1,65
	A	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5271398	9,70
	A	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0500000	0,76
	A	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,0930000	1,25
			Total de Serviços Auxiliares			13,36
			Custo Direto Total			107,68
			Taxa de BDI %	0,0000000		-
			Total da Composição			107,68
			Preço Unitário Adotado			107,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92273		FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE. EM MADEIRA. PAR	M	31/01/2021		
	2	0204491	PONTALETE *7.5 X 7.5* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,3100000	7,86
	2	0205068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0230000	0,19
			Sub-Total de MATERIAL			8,05
			Serviços Auxiliares			
	A	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0154824	0,24
	A	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0781494	1,43
	A	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0070000	0,10

Handwritten signature or initials.

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
A	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,0140000	13,53	0,18
		Total de Serviços Auxiliares				1,95
		Custo Direto Total				10,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,00
		Preço Unitário Adotado				10,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0058		ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRACO 1:2:8) C/ AGREGADOS	M3	31/01/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	3,6862925	17,83	65,72
	1	0112543 SERVENTE	H	5,1608095	13,21	68,17
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				133,89
	2	0211600 PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	1,1500000	49,29	56,68
		Sub-Total de MATERIAL				56,68
		Serviços Auxiliares				
A	C0205	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:2:8	M3	0,3000000	400,11	120,03
		Total de Serviços Auxiliares				120,03
		Custo Direto Total				310,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				310,60
		Preço Unitário Adotado				310,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0205		ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:2:8	M3	31/01/2021		
	1	0112543 SERVENTE	H	7,3725850	13,21	97,39
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				97,39
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	1,2160000	66,35	80,68
	2	0210441 CAL HIDRATADA	KG	182,0000000	0,81	147,42
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	182,0000000	0,41	74,62
		Sub-Total de MATERIAL				302,72
		Custo Direto Total				400,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				400,11
		Preço Unitário Adotado				400,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0073		ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA	M2	31/01/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,7372585	17,83	13,14
	1	0112543 SERVENTE	H	0,8257295	13,21	10,90
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				24,04
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0150000	66,35	0,99
	2	0210441 CAL HIDRATADA	KG	2,1800000	0,81	1,76
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800000	0,41	0,89
	2	0212081 TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	0,31	7,75
		Sub-Total de MATERIAL				11,39
		Custo Direto Total				35,43
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				35,43
		Preço Unitário Adotado				35,43

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0077		ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATA	M2	31/01/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	1,8431463	17,83	32,86
	1	0112543 SERVENTE	H	2,2633836	13,21	29,89
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				62,75
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0693000	66,35	4,59

Handwritten signature or initials.

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	10,3700000	0,81	8,39
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	10,3700000	0,41	4,25
2	0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	159,0000000	0,19	30,21
		Sub-Total de MATERIAL				47,44
		Custo Direto Total				110,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				110,19
		Preço Unitário Adotado				110,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0216		ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6.3 A 10.0mm	KG	31/01/2021		
	1	0110040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0589807	14,52	0,85
	1	0110121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,0589807	17,83	1,05
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				1,90
	2	0210103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	8,48	0,16
	2	0210163 ACO CA-50	KG	1,1500000	3,27	3,76
		Sub-Total de MATERIAL				3,92
		Custo Direto Total				5,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,82
		Preço Unitário Adotado				5,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2122		REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRA	M2	31/01/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	0,3686293	17,83	6,57
	1	0112543 SERVENTE	H	0,4939632	13,21	6,52
		Sub-Total de MAO DE OBRA				13,09
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0061000	66,35	0,40
	2	0210442 CAL VIRGEM EM PO	KG	0,8300000	0,63	0,52
		Sub-Total de MATERIAL				0,92
		Custo Direto Total				14,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,01
		Preço Unitário Adotado				14,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0197		ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1	M3	31/01/2021		
	1	0112543 SERVENTE	H	7,3725850	13,21	97,39
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				97,39
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	1,2160000	66,35	80,68
	2	0210441 CAL HIDRATADA	KG	182,0000000	0,81	147,42
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,41	149,65
		Sub-Total de MATERIAL				377,75
		Custo Direto Total				475,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				475,14
		Preço Unitário Adotado				475,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
87283		ARGAMASSA TRACO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA Ú	M3	31/01/2021		
	2	0200370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,2700000	66,35	84,26
	2	0201379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	281,5300000	0,41	115,42
	2	0243617 ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO. LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	0,0630000	5,44	0,34
		Sub-Total de MATERIAL				200,02
		Serviços Auxiliares				

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
A	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,1923293	17,60	56,18
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 10/2014	CHP	3,3320000	1,08	3,59
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 10/2014	CHI	1,0100000	0,23	0,23
		Total de Serviços Auxiliares				60,00
		Custo Direto Total				260,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				260,02
		Preço Unitário Adotado				260,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
87298		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚM)	M3	31/01/2021		
	2 0200370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	1,2700000	66,35	84,26
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	573,6100000	0,41	235,18
		Sub-Total de MATERIAL				319,44
		Serviços Auxiliares				
A	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,2586826	17,60	57,35
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 10/2014	CHP	1,0300000	1,08	1,11
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 10/2014	CHI	3,3900000	0,23	0,77
		Total de Serviços Auxiliares				59,23
		Custo Direto Total				378,67
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				378,67
		Preço Unitário Adotado				378,67

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89356		TUBO. PVC. SOLDÁVEL. DN 25MM. INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAM		31/01/2021		
	2 0209868	TUBO PVC. SOLDÁVEL. DN 25 MM. AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0610000	2,20	2,33
	2 0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,1230000	1,11	0,13
		Sub-Total de MATERIAL				2,46
		Serviços Auxiliares				
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2683621	14,78	3,96
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2683621	18,13	4,86
		Total de Serviços Auxiliares				8,82
		Custo Direto Total				11,28
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,28
		Preço Unitário Adotado				11,28

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89362		JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 25MM. INSTALADO EM RAMA	UN	31/01/2021		

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

2	0200122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0070000	33,29	0,23
2	0203529	JOELHO PVC. SOLDAVEL. 90 GRAUS. 25 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	0,43	0,43
2	0220083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0080000	28,92	0,23
2	0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,0500000	1,11	0,05
		Sub-Total de MATERIAL				0,94
		Serviços Auxiliares				
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1083770	14,78	1,60
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1091143	18,13	1,97
		Total de Serviços Auxiliares				3,57
		Custo Direto Total				4,51
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,51
		Preço Unitário Adotado				4,51

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89366		JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO. PVC. SOLDAVEL. DN 25MM	UN	31/01/2021		
	2	0200122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0070000	33,29	0,23
	2	0203524 JOELHO PVC. SOLDAVEL. COM BUCHA DE LATÃO. 90 GRAUS. 25 MM X 3/4". PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	4,31	4,31
	2	0220083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0080000	28,92	0,23
	2	0238383 LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,0500000	1,11	0,05
		Sub-Total de MATERIAL				4,82
		Serviços Auxiliares				
	A	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1083770	14,78	1,60
	A	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1091143	18,13	1,97
		Total de Serviços Auxiliares				3,57
		Custo Direto Total				8,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,39
		Preço Unitário Adotado				8,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89395		TE. PVC. SOLDAVEL. DN 25MM. INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMA	UN	31/01/2021		
	2	0200122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0110000	33,29	0,36
	2	0207139 TE SOLDAVEL. PVC. 90 GRAUS. 25 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0000000	0,74	0,74
	2	0220083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0120000	28,92	0,34
	2	0238383 LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,0750000	1,11	0,08
		Sub-Total de MATERIAL				1,52
		Serviços Auxiliares				
	A	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1452399	14,78	2,14
	A	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1452399	18,13	2,63
		Total de Serviços Auxiliares				4,77
		Custo Direto Total				6,29
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,29
		Preço Unitário Adotado				6,29

Handwritten signatures and initials.

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
90443		RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETRO	M	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0523454	14,78	0,77
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3295545	18,13	5,97
		Total de Serviços Auxiliares				6,74
		Custo Direto Total				6,74
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,74
		Preço Unitário Adotado				6,74

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
90466		CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO	M	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0405492	14,78	0,59
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2867936	18,13	5,19
	A 88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MANUAL. AF 08/2019	M3	0,0030000	362,38	1,08
		Total de Serviços Auxiliares				6,86
		Custo Direto Total				6,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,86
		Preço Unitário Adotado				6,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
90447		RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENOR	M	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0250668	15,36	0,38
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1585106	18,76	2,97
		Total de Serviços Auxiliares				3,35
		Custo Direto Total				3,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,35
		Preço Unitário Adotado				3,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
90456		QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4	UN	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0162197	14,78	0,23
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1061652	18,13	1,92
		Total de Serviços Auxiliares				2,15
		Custo Direto Total				2,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,15
		Preço Unitário Adotado				2,15

[Handwritten signature]

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91842		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO. PVC. DN 20 MM (1/2"). PARA C	M	31/01/2021		
	2	0202689 ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO. COR AMARELA. DE 20 MM	M	1,1000000	1,25	1,37
	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	0,0016000	11,62	0,01
		Sub-Total de MATERIAL				1,38
		Serviços Auxiliares				
	A	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0530826	15,36	0,81
	A	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0516081	18,76	0,96
		Total de Serviços Auxiliares				1,77
		Custo Direto Total				3,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,15
		Preço Unitário Adotado				3,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91852		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO. PVC. DN 20 MM (1/2"). PARA C	M	31/01/2021		
	2	0202689 ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO. COR AMARELA. DE 20 MM	M	1,0170000	1,25	1,27
		Sub-Total de MATERIAL				1,27
		Serviços Auxiliares				
	A	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0958436	15,36	1,47
	A	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0921573	18,76	1,72
		Total de Serviços Auxiliares				3,19
		Custo Direto Total				4,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,46
		Preço Unitário Adotado				4,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91940		CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1.30 M DO PISO). PVC. INSTALAD	UN	31/01/2021		
	2	0201872 CAIXA DE PASSAGEM. EM PVC. DE 4" X 2". PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	UN	1,0000000	1,30	1,30
		Sub-Total de MATERIAL				1,30
		Serviços Auxiliares				
	A	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1789326	15,36	2,74
	A	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1789326	18,76	3,35
	A	88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MANUAL. AF 08/2019	M3	0,0009000	362,38	0,32
		Total de Serviços Auxiliares				6,41
		Custo Direto Total				7,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,71
		Preço Unitário Adotado				7,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91961		INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS). 10A/250V. INCLUINDO SUPO	UN	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A	91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1.30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,0000000	5,22	5,22

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
A	91960	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS). 10A/250V. SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,0000000	27,95	27,95
		Total de Serviços Auxiliares				33,17
		Custo Direto Total				33,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				33,17
		Preço Unitário Adotado				33,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91960		INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS). 10A/250V. SEM SUPORTE E	UN	31/01/2021		
	2 0238113	INTERRUPTOR PARALELO 10A. 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2,0000000	7,11	14,22
		Sub-Total de MATERIAL				14,22
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXÍLIÁRIO DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4025431	15,36	6,18
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4029118	18,76	7,55
		Total de Serviços Auxiliares				13,73
		Custo Direto Total				27,95
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				27,95
		Preço Unitário Adotado				27,95

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91959		INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS). 10A/250V. INCLUINDO SUPORTE	UN	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A 91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1.30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,0000000	5,22	5,22
	A 91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS). 10A/250V. SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,0000000	20,56	20,56
		Total de Serviços Auxiliares				25,78
		Custo Direto Total				25,78
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				25,78
		Preço Unitário Adotado				25,78

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92004		TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS). 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE	UN	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A 91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1.30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,0000000	5,22	5,22
	A 92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS). 2P+T 10 A. SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,0000000	26,15	26,15
		Total de Serviços Auxiliares				31,37
		Custo Direto Total				31,37
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				31,37
		Preço Unitário Adotado				31,37

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92002		TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS). 2P+T 10 A. SEM SUPORTE	UN	31/01/2021		

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO							
	2	0238101	TOMADA 2P+T 10A. 250V (APENAS MODULO)	UN	2,0000000	6,21	12,42
			Sub-Total de MATERIAL				12,42
			Serviços Auxiliares				
	A	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4029118	15,36	6,18
	A	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4025431	18,76	7,55
			Total de Serviços Auxiliares				13,73
			Custo Direto Total				26,15
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				26,15
			Preço Unitário Adotado				26,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91996		TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE	UN	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A	91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1.30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,0000000	5,22	5,22
	A	91994 TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO). 2P+T 10 A. SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,0000000	13,81	13,81
		Total de Serviços Auxiliares				19,03
		Custo Direto Total				19,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,03
		Preço Unitário Adotado				19,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91994		TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MODULO). 2P+T 10 A. SEM SUPORTE	UN	31/01/2021		
	2	0238101 TOMADA 2P+T 10A. 250V (APENAS MODULO)	UN	1,0000000	6,21	6,21
		Sub-Total de MATERIAL				6,21
		Serviços Auxiliares				
	A	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2232419	15,36	3,42
	A	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2232419	18,76	4,18
		Total de Serviços Auxiliares				7,60
		Custo Direto Total				13,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,81
		Preço Unitário Adotado				13,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91928		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 4 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V.	M	31/01/2021		
	2	0200981 CABO DE COBRE. FLEXIVEL. CLASSE 4 OU 5. ISOLACAO EM PVC/A. ANTICHAMA BWF-B. 1 CONDUTOR. 450/750 V. SECAO NOMINAL 4 MM2	M	1,1900000	2,50	2,97
	2	0221127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA. USO ATE 750 V. EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	3,47	0,03
		Sub-Total de MATERIAL				3,00
		Serviços Auxiliares				
	A	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0294903	15,36	0,45
	A	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0287531	18,76	0,53
		Total de Serviços Auxiliares				0,98
		Custo Direto Total				3,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,98
		Preço Unitário Adotado				3,98

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÉS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÉS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91945	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2.00		UN	31/01/2021		
	2 0238094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2". PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000000	2,31	2,31
	2 0238099	SUPOR. DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2". PARA 3 MODULOS. PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUORTE)	UN	1,0000000	1,20	1,20
		Sub-Total de MATERIAL				3,51
		Serviços Auxiliares				
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1341810	18,76	2,51
		Total de Serviços Auxiliares				2,51
		Custo Direto Total				6,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,02
		Preço Unitário Adotado				6,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88627	ARGAMASSA TRACO 1:0.5:4.5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA)		M3	31/01/2021		
	2 0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	1,1300000	66,35	74,97
	2 0201106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	75,4700000	0,48	36,22
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	339,6200000	0,41	139,24
		Sub-Total de MATERIAL				250,43
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,4731296	14,78	95,67
		Total de Serviços Auxiliares				95,67
		Custo Direto Total				346,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				346,10
		Preço Unitário Adotado				346,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0836	CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL		M3	31/01/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	4,4514931	13,21	58,80
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				58,80
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,7780000	66,35	51,62
	2 0210280	BRITA	M3	0,9658000	56,58	54,64
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000000	0,41	90,20
		Sub-Total de MATERIAL				196,46
		Custo Direto Total				255,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				255,26
		Preço Unitário Adotado				255,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1604	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO S/ ELEVACAO		M3	31/01/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,4745170	17,83	26,29
	1 0112543	SERVENTE	H	4,4235510	13,21	58,43
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				84,72
		Custo Direto Total				84,72
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				84,72
		Preço Unitário Adotado				84,72

Handwritten signature and initials.

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%

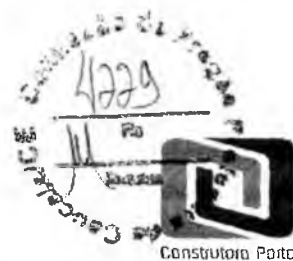


COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
87372		ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚM)	M3	31/01/2021		
	2 0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	1,2500000	66,35	82,93
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	563,5900000	0,41	231,07
		Sub-Total de MATERIAL				314,00
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,5890615	14,78	126,94
		Total de Serviços Auxiliares				126,94
		Custo Direto Total				440,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				440,94
		Preço Unitário Adotado				440,94

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	31/01/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	7,3725850	13,21	97,39
		Sub-Total de MAO DE OBRA				97,39
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	66,35	80,68
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,41	149,65
		Sub-Total de MATERIAL				230,33
		Custo Direto Total				327,72
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				327,72
		Preço Unitário Adotado				327,72

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0164		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:3	M3	31/01/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	23,9240383	13,21	316,03
		Sub-Total de MAO DE OBRA				316,03
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	66,35	80,68
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	486,0000000	0,41	199,26
		Sub-Total de MATERIAL				279,94
		Custo Direto Total				595,97
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				595,97
		Preço Unitário Adotado				595,97

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5680		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRACÃO	CHP	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A 5667	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X2. POTÊNCIA LÍQ. 79 HP. CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3. CAÇAMBA RETRO CAP. 0.20 M3. PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG. PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX.	H	1,0000000	12,90	12,90
	A 5668	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X2. POTÊNCIA LÍQ. 79 HP. CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3. CAÇAMBA RETRO CAP. 0.20 M3. PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG. PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX.	H	1,0000000	23,40	23,40
	A 88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7372585	20,31	14,97



CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
A	88859	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X2. POTÊNCIA LÍQ. 79 HP. CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3. CAÇAMBA RETRO CAP. 0.20 M3. PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG. PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX.	H	1,0000000	10,32	10,32
A	88860	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X2. POTÊNCIA LÍQ. 79 HP. CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3. CAÇAMBA RETRO CAP. 0.20 M3. PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG. PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX.	H	1,0000000	1,40	1,40
		Total de Serviços Auxiliares				62,99
		Custo Direto Total				62,99
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				62,99
		Preço Unitário Adotado				62,99

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5667		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X2. POTÊNCIA LÍQ. 79 HP. PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG. CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1.00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MÍN. DE 0.20 M3.	H	31/01/2021		
	3 0336530	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRACAO 4 X 2. POTENCIA LIQUIDA 79 HP. PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6570 KG. CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1.00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0.20 M3.	UN	0,0000700	184.295,86	12,90
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				12,90
		Custo Direto Total				12,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,90
		Preço Unitário Adotado				12,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5668		OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	H	31/01/2021		
	2 0204221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	8,2400000	2,84	23,40
		Sub-Total de MATERIAL				23,40
		Custo Direto Total				23,40
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				23,40
		Preço Unitário Adotado				23,40

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88859		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X2. POTÊNCIA LÍQ. 79 HP. PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG. CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1.00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MÍN. DE 0.20 M3.	H	31/01/2021		
	3 0336530	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRACAO 4 X 2. POTENCIA LIQUIDA 79 HP. PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6570 KG. CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1.00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0.20 M3.	UN	0,0000560	184.295,86	10,32
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				10,32
		Custo Direto Total				10,32
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,32
		Preço Unitário Adotado				10,32

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88860		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X2. POTÊNCIA LÍQ. 79 HP. PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG. CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1.00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MÍN. DE 0.20 M3.	H	31/01/2021		

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
3	0336530	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRACAO 4 X 2. POTENCIA LIQUIDA 79 HP. PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6570 KG. CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1.00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0.20 M3.	UN	0,0000076	184.295,86	1,40
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				1,40
		Custo Direto Total				1,40
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,40
		Preço Unitário Adotado				1,40

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92716		APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS. INCHP		31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
A	92712	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS. INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - DEPRECIAÇÃO. AF_12/2015	H	1,0000000	0,10	0,10
A	92713	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS. INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - JUROS. AF_12/2015	H	1,0000000	0,01	0,01
A	92714	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS. INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MANUTENÇÃO. AF_12/2015	H	1,0000000	0,13	0,13
A	92715	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS. INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2015	H	1,0000000	14,68	14,68
		Total de Serviços Auxiliares				14,92
		Custo Direto Total				14,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,92
		Preço Unitário Adotado				14,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
92712		APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS. INCH		31/01/2021			
	3	0313761	APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MACARICO SOLDA. BICO DE CORTE. CILINDROS. REGULADORES. MANGUEIRAS E CARRINHO	UN	0,0000640	1.695,58	0,10
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				0,10	
		Custo Direto Total				0,10	
		Taxa de BDI %		0,0000000		-	
		Total da Composição				0,10	
		Preço Unitário Adotado				0,10	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
92713		APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS. INCH		31/01/2021			
	3	0313761	APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MACARICO SOLDA. BICO DE CORTE. CILINDROS. REGULADORES. MANGUEIRAS E CARRINHO	UN	0,0000076	1.695,58	0,01
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				0,01	
		Custo Direto Total				0,01	
		Taxa de BDI %		0,0000000		-	
		Total da Composição				0,01	
		Preço Unitário Adotado				0,01	

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

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
92714	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS. IN		H	31/01/2021		
	3 0313761	APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MACARICO SOLDA. BICO DE CORTE. CILINDROS. REGULADORES. MANGUEIRAS E CARRINHO	UN	0,0000800	1.695,58	0,13
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				0,13
		Custo Direto Total				0,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,13
		Preço Unitário Adotado				0,13

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92715	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS. IN		H	31/01/2021		
	2 0200001	ACETILENO (RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE)	KG	0,3261000	36,86	12,02
	2 0200002	OXIGENIO. RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE	M3	0,3300000	8,07	2,66
		Sub-Total de MATERIAL				14,68
		Custo Direto Total				14,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,68
		Preço Unitário Adotado				14,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92717	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS. IN		CHI	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A 92712	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS. INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - DEPRECIÇÃO. AF_12/2015	H	1,0000000	0,10	0,10
	A 92713	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS. INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - JUROS. AF 12/2015	H	1,0000000	0,01	0,01
		Total de Serviços Auxiliares				0,11
		Custo Direto Total				0,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,11
		Preço Unitário Adotado				0,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0705	CARGA E DESCARGA DE TUBOS E CONEXOES EM FoFo		T	31/01/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2580405	13,21	3,40
		Sub-Total de MAO DE OBRA				3,40
	3 0310705	CAMINHAO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,3500000	85,66	29,98
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				29,98
		Custo Direto Total				33,38
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				33,38
		Preço Unitário Adotado				33,38

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2980	TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXOES DE FoFo. ACO OU CONCRETO		T	31/01/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3686293	13,21	4,86
		Sub-Total de MAO DE OBRA				4,86
	3 0310703	CAMINHAO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,2220000	76,18	16,91

Handwritten signatures and initials.

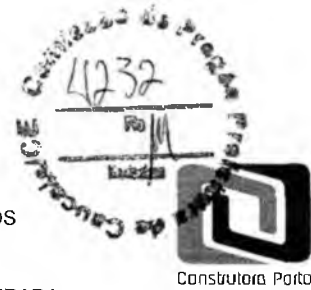
CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO					
		Sub-Total de EQUIPAMENTO			16,91
		Custo Direto Total			21,77
		Taxa de BDI %	0,0000000		-
		Total da Composição			21,77
		Preço Unitário Adotado			21,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
101624		PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1.5	M3	31/01/2021		
	2 0204720	PEDRA BRITADA N. 0. OU PEDRISCO (4.8 A 9.5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3	1,1000000	54,48	59,92
		Sub-Total de MATERIAL				59,92
		Serviços Auxiliares				
	A 5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X4. POTÊNCIA LÍQ. 88 HP. CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3. CAÇAMBA RETRO CAP. 0.26 M3. PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG. PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX.	CHP	0,0794000	67,97	5,39
	A 5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X4. POTÊNCIA LÍQ. 88 HP. CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3. CAÇAMBA RETRO CAP. 0.26 M3. PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG. PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX.	CHI	0,3972000	28,14	11,17
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4217119	18,61	7,84
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6324941	14,78	9,34
	A 91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0325000	18,30	0,59
	A 91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0302000	14,05	0,42
		Total de Serviços Auxiliares				34,75
		Custo Direto Total				94,67
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				94,67
		Preço Unitário Adotado				94,67

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89995		GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA	M3	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,3364982	18,61	99,31
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7745423	14,78	55,78
	A 90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0.04:1.6:1.9 (CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_02/2015	M3	1,2030000	258,21	310,62
		Total de Serviços Auxiliares				465,71
		Custo Direto Total				465,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				465,71
		Preço Unitário Adotado				465,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89998		ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL: DIÂMETRO DE 10	KG	31/01/2021		

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO							
	2	0200034	ACO CA 50. 10.0 MM. VERGALHAO	KG	1,0000000	6,89	6,89
			Sub-Total de MATERIAL				6,89
			Serviços Auxiliares				
	A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0362731	18,61	0,67
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0256566	14,78	0,37
			Total de Serviços Auxiliares				1,04
			Custo Direto Total				7,93
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				7,93
			Preço Unitário Adotado				7,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
96536	FABRICAÇÃO. MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA		M2	31/01/2021			
	2	0202692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0170000	4,72	0,08
	2	0204491	PONTALETE *7.5 X 7.5* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,6050000	6,00	3,63
	2	0204517	SARRAFO *2.5 X 7.5* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5670000	2,10	1,19
	2	0205073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	0,0260000	8,63	0,22
	2	0206189	TABUA NAO APARELHADA *2.5 X 30* CM. EM MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,0080000	12,91	13,01
	2	0240304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0340000	10,45	0,35
			Sub-Total de MATERIAL				18,48
			Serviços Auxiliares				
	A	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3472488	15,68	5,44
	A	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8441610	18,42	15,54
	A	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0170000	15,21	0,25
	A	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,0140000	13,53	0,18
			Total de Serviços Auxiliares				21,41
			Custo Direto Total				39,89
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				39,89
			Preço Unitário Adotado				39,89

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
101625	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1.5		M3	31/01/2021			
	2	0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	1,1000000	66,35	72,98
			Sub-Total de MATERIAL				72,98
			Serviços Auxiliares				
	A	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X4. POTÊNCIA LÍQ. 88 HP. CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3. CAÇAMBA RETRO CAP. 0.26 M3. PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG. PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX.	CHP	0,0617000	67,97	4,19
	A	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA. TRAÇÃO 4X4. POTÊNCIA LÍQ. 88 HP. CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3. CAÇAMBA RETRO CAP. 0.26 M3. PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG. PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX.	CHI	0,3083000	28,14	8,67

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



Construtora Porto

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO							
	A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3273428	18,61	6,09
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4910142	14,78	7,25
	A	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0325000	18,30	0,59
	A	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0302000	14,05	0,42
			Total de Serviços Auxiliares				27,21
			Custo Direto Total				100,19
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				100,19
			Preço Unitário Adotado				100,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91990		TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A. SEM SUPORTE E	UN	31/01/2021		
	2 0238101	TOMADA 2P+T 10A. 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1,0000000	6,21	6,21
		Sub-Total de MATERIAL				6,21
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3601508	15,36	5,53
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3597821	18,76	6,74
		Total de Serviços Auxiliares				12,27
		Custo Direto Total				18,48
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,48
		Preço Unitário Adotado				18,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91991		TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 20 A. SEM SUPORTE E	UN	31/01/2021		
	2 0238102	TOMADA 2P+T 20A. 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1,0000000	7,95	7,95
		Sub-Total de MATERIAL				7,95
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3601508	15,36	5,53
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3597821	18,76	6,74
		Total de Serviços Auxiliares				12,27
		Custo Direto Total				20,22
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,22
		Preço Unitário Adotado				20,22

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92006		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS). 2P+T 10 A. SEM SUPORTE E	UN	31/01/2021		
	2 0238101	TOMADA 2P+T 10A. 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2,0000000	6,21	12,42
		Sub-Total de MATERIAL				12,42
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2971152	15,36	4,56
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2966728	18,76	5,56
		Total de Serviços Auxiliares				10,12
		Custo Direto Total				22,54
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				22,54
		Preço Unitário Adotado				22,54

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92014	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS). 2P+T 10 A. SEM SUPORTE		UN	31/01/2021		
	2 0238101	TOMADA 2P+T 10A. 250V (APENAS MÓDULO)	UN	3,0000000	6,21	18,63
		Sub-Total de MATERIAL				18,63
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4228915	15,36	6,49
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4228915	18,76	7,93
		Total de Serviços Auxiliares				14,42
		Custo Direto Total				33,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				33,05
		Preço Unitário Adotado				33,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 20 A. SEM SUPORTE		UN	31/01/2021		
	2 0238102	TOMADA 2P+T 20A. 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1,0000000	7,95	7,95
		Sub-Total de MATERIAL				7,95
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2232419	15,36	3,42
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2232419	18,76	4,18
		Total de Serviços Auxiliares				7,60
		Custo Direto Total				15,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,55
		Preço Unitário Adotado				15,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG		CHP	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A 7058	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5.36 M. POTÊNCIA 185 CV. INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	10,16	10,16
	A 7059	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5.36 M. POTÊNCIA 185 CV. INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	1,87	1,87
	A 7060	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5.36 M. POTÊNCIA 185 CV. INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	19,06	19,06
	A 7061	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5.36 M. POTÊNCIA 185 CV. INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	38,68	38,68
	A 88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7024599	17,57	12,34
	A 91402	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5.36 M. POTÊNCIA 185 CV. INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	0,73	0,73

Handwritten signature and initials.

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - F.CARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MES); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
		Total de Serviços Auxiliares				82,84
		Custo Direto Total				82,84
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				82,84
		Preço Unitário Adotado				82,84

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7058		CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG	H	31/01/2021		
	2 0237733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM. NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000400	32.372,35	1,29
		Sub-Total de MATERIAL				1,29
	3 0337752	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA 11130 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 5.36 M. POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000400	221.926,46	8,87
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				8,87
		Custo Direto Total				10,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,16
		Preço Unitário Adotado				10,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7059		CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG	H	31/01/2021		
	2 0237733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM. NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000074	32.372,35	0,23
		Sub-Total de MATERIAL				0,23
	3 0337752	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA 11130 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 5.36 M. POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000074	221.926,46	1,64
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				1,64
		Custo Direto Total				1,87
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,87
		Preço Unitário Adotado				1,87

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7060		CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG	H	31/01/2021		
	2 0237733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM. NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000750	32.372,35	2,42
		Sub-Total de MATERIAL				2,42
	3 0337752	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA 11130 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 5.36 M. POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000750	221.926,46	16,64
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				16,64
		Custo Direto Total				19,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,06
		Preço Unitário Adotado				19,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7061		CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG	H	31/01/2021		
	2 0204221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	13,6200000	2,84	38,68
		Sub-Total de MATERIAL				38,68
		Custo Direto Total				38,68

Handwritten signature/initials.

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO					
		Taxa de BDI %		0,0000000	-
		Total da Composição			38,68
		Preço Unitário Adotado			38,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88281		MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31/01/2021		
	1 0120020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	H	1,0000000	12,85	12,85
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
	1 0143488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,63	0,63
		Sub-Total de MAO DE OBRA				17,53
		Serviços Auxiliares				
	A 95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,04	0,04
		Total de Serviços Auxiliares				0,04
		Custo Direto Total				17,57
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,57
		Preço Unitário Adotado				17,57

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95346		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	31/01/2021		
	1 0120020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	H	0,0036000	12,85	0,04
		Sub-Total de MAO DE OBRA				0,04
		Custo Direto Total				0,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,04
		Preço Unitário Adotado				0,04

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91402		CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG	H	31/01/2021		
	2 0237733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM. NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000029	32.372,35	0,09
		Sub-Total de MATERIAL				0,09
	3 0337752	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA 11130 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 5.36 M. POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000029	221.926,46	0,64
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				0,64
		Custo Direto Total				0,73
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,73
		Preço Unitário Adotado				0,73

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
67827		CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG	CHI	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				

Handwritten signature and initials.

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



Construtora Porto

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
A	7058	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5.36 M. POTÊNCIA 185 CV. INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF 06/2014	H	1,0000000	10,16	10,16
A	7059	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5.36 M. POTÊNCIA 185 CV. INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF 06/2014	H	1,0000000	1,87	1,87
A	88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7024599	17,57	12,34
A	91402	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5.36 M. POTÊNCIA 185 CV. INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 06/2014	H	1,0000000	0,73	0,73
Total de Serviços Auxiliares						25,10
Custo Direto Total						25,10
Taxa de BDI %						0,0000000
Total da Composição						25,10
Preço Unitário Adotado						25,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5824		CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST.	CHP	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
A	53797	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2.5 X 7.	H	1,0000000	55,29	55,29
A	5705	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2.5 X 7.	H	1,0000000	12,35	12,35
A	88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7372585	17,57	12,95
A	89264	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2.5 X 7.	H	1,0000000	6,58	6,58
A	89265	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2.5 X 7.	H	1,0000000	1,38	1,38
A	89266	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2.5 X 7.	H	1,0000000	0,53	0,53
Total de Serviços Auxiliares						89,08
Custo Direto Total						89,08
Taxa de BDI %						0,0000000
Total da Composição						89,08
Preço Unitário Adotado						89,08

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

Handwritten signature



CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA MATERIAIS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
53797	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. H			31/01/2021		
	2	0204221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	19,4700000	2,84
			Sub-Total de MATERIAL			55,29
			Custo Direto Total			55,29
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			55,29
			Preço Unitário Adotado			55,29

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5705	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. H			31/01/2021		
	2	0237731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2.5 X 7.00 X 0.50 M (INCLUI MONTAGEM. NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000643	17.030,67
			Sub-Total de MATERIAL			1,09
	3	0337761	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4.8M. POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000643	175.122,21
			Sub-Total de EQUIPAMENTO			11,26
			Custo Direto Total			12,35
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			12,35
			Preço Unitário Adotado			12,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89264	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. H			31/01/2021		
	2	0237731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2.5 X 7.00 X 0.50 M (INCLUI MONTAGEM. NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000343	17.030,67
			Sub-Total de MATERIAL			0,58
	3	0337761	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4.8M. POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000343	175.122,21
			Sub-Total de EQUIPAMENTO			6,00
			Custo Direto Total			6,58
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			6,58
			Preço Unitário Adotado			6,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89265	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. H			31/01/2021		
	2	0237731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2.5 X 7.00 X 0.50 M (INCLUI MONTAGEM. NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000072	17.030,67
			Sub-Total de MATERIAL			0,12
	3	0337761	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4.8M. POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000072	175.122,21
			Sub-Total de EQUIPAMENTO			1,26
			Custo Direto Total			1,38
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			1,38
			Preço Unitário Adotado			1,38

Handwritten signature and initials.

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89266		CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST.	H	31/01/2021		
	2 0237731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2.5 X 7.00 X 0.50 M (INCLUI MONTAGEM. NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000028	17.030,67	0,04
		Sub-Total de MATERIAL				0,04
	3 0337761	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4.8M. POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000028	175.122,21	0,49
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				0,49
		Custo Direto Total				0,53
		Taxa de BDI %		0.0000000		-
		Total da Composição				0,53
		Preço Unitário Adotado				0,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5826		CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST.	CHI	31/01/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A 88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7372585	17,57	12,95
	A 89264	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2.5 X 7.	H	1,0000000	6,58	6,58
	A 89265	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2.5 X 7.	H	1,0000000	1,38	1,38
	A 89266	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2.5 X 7.	H	1,0000000	0,53	0,53
		Total de serviços Auxiliares				21,44
		Custo Direto Total				21,44
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,44
		Preço Unitário Adotado				21,44

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86888		VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA	UN	31/01/2021		
	2 0204384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA. INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,0000000	11,49	22,98
	2 0206138	VEDAÇÃO PVC. 100 MM. PARA SAIDA VASO SANITARIO	UN	1,0000000	1,50	1,50
	2 0210422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA. DE LOUCA BRANCA	UN	1,0000000	291,92	291,92
	2 0237329	REJUNTE EPOXI. QUALQUER COR	KG	0,0881000	60,18	5,30
		Sub-Total de MATERIAL				321,70
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5743981	18,13	10,41

Handwritten signature/initials.

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO							
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3232141	14,78	4,77
			Total de Serviços Auxiliares				15,18
			Custo Direto Total				336,88
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				336,88
			Preço Unitário Adotado				336,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86885		ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO. 1/2" X 40CM - FORNECIME	UN	31/01/2021		
	2 0203146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210000	2,21	0,04
	2 0211681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM	UN	1,0000000	3,72	3,72
		Sub-Total de MATERIAL				3,76
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1124319	18,13	2,03
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0354621	14,78	0,52
		Total de Serviços Auxiliares				2,55
		Custo Direto Total				6,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,31
		Preço Unitário Adotado				6,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95471		VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO F	UN	31/01/2021		
	2 0204384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA. INCLUI PORCA CEGA. ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,0000000	11,49	22,98
	2 0206138	VEDACAO PVC. 100 MM. PARA SAIDA VASO SANITARIO	UN	1,0000000	1,50	1,50
	2 0236520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL. DE LOUCA BRANCA. SEM ASSENTO	UN	1,0000000	545,45	545,45
	2 0237329	REJUNTE EPOXI. QUALQUER COR	KG	0,0881000	60,18	5,30
		Sub-Total de MATERIAL				575,23
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8507963	18,13	15,42
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4102844	14,78	6,06
		Total de Serviços Auxiliares				21,48
		Custo Direto Total				596,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				596,71
		Preço Unitário Adotado				596,71

FORTALEZA 04 DE MAIO DE 2021

Ruperto Barbosa Porto
 Ruperto Barbosa Porto
 CREA 3618-D
 Construtora Porto Ltda

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 2021.03.17.01 - SEINFRA

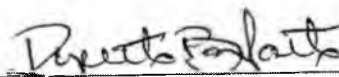
FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DOS ENCARGOS SOCIAIS - SINAPI JAN/2021

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
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

FORTALEZA 04 DE MAIO DE 2021


Ruyton Barbosa Porto
CREA 3618-D
Construtora Porto Ltda

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO N° 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DOS ENCARGOS SOCIAIS - SEINFRA 26.1 DESONERADA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
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	17,85	-
B2	FERIADOS	3,71	-
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,92	0,71
B4	13º SALÁRIO	10,83	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	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,97	16,84
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	15,41	11,86
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	8,02	3,19
TOTAL (A+B+C+D)		85,20	48,82

FORTALEZA 04 DE MAIO DE 2021

Ruperto Barbosa Porto
Ruperto Barbosa Porto
CREA 3618-D
Construtora Porto Ltda

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE



EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%

COMPOSIÇÃO DO BDI DIFERENCIADO

MATERIAL/EQUIPAMENTOS		
CÓD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	1,50
DF	Despesas financeiras	0,85
R	Riscos	0,56
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,30
L	Lucro	3,50
	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	-
	CPRB	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	8,15
	BDI=	16,32%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

FORTALEZA 04 DE MAIO DE 2021

Rupertto Barbosa Porto

CREA 3618-D

Construtora Porto Ltda

CONSTRUTORA PORTO LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA - CE

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUROS E EVENTUAIS SERVIÇOS DE INTERVENÇÕES NOS PRÉDIOS E EQUIPAMENTOS DO MUNICÍPIO DE CAUCAIA-CE



EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2021.03.17.01 - SEINFRA

FONTE: SINAPI 01/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E 48,69% (MÊS); BDI SERVIÇO: 25,92% E BDI MATERIAL: 16,32%

COMPOSIÇÃO DO BDI DIFERENCIADO

CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

CÓD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	11,15

BDi=		25,92%
-------------	--	---------------

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

FORTALEZA 04 DE MAIO DE 2021

Ruperto Barbosa Porto
CREA 3618-D
Construtora Porto Ltda