



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.



EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
4.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE C/CG		31/05/2020			
	2 0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO. PARA VERGALHO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,3670000	0,11	0,04
	2 0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.60 MM (0.016 KG/M) DU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	7,82	0,19
		Sub-Total de MATERIAL				0,23
		Serviços Auxiliares				
A	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0096330	14,47	0,13
A	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0589810	18,29	1,07
A	92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 12,5 MM. UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF - 12/2015	KG	1,0000000	4,31	4,31
		Total de Serviços Auxiliares				5,51
		Custo Direto Total				5,74
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				5,74
		Preço Unitário Adotado				5,74

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE C/CG		31/05/2020			
	2 0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO. PARA VERGALHO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,2120000	0,11	0,02
	2 0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.60 MM (0.016 KG/M) DU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	7,82	0,19
		Sub-Total de MATERIAL				0,21
		Serviços Auxiliares				
A	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0065065	14,47	0,09
A	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0399685	18,29	0,73
A	92796	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 12,5 MM. UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF - 12/2015	KG	1,0000000	4,25	4,25
		Total de Serviços Auxiliares				5,07
		Custo Direto Total				5,28
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				5,28
		Preço Unitário Adotado				5,28

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE C/CG		31/05/2020			
	2 0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO. PARA VERGALHO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	1,1900000	0,11	0,13
	2 0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.60 MM (0.016 KG/M) DU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	7,82	0,19

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.797.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.



EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026,1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI GS/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
		Sub-Total de MATERIAL				0,32
		Serviços Auxiliares				
A	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0304700	14,47	0,44
A	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1897025	18,28	3,46
A	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60. DIÂMETRO DE 5,0 MM. UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF. 12/2015	KG	0,0000000	5,72	5,72
		Total de Serviços Auxiliares				9,62
		Custo Direto Total				9,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				9,94
		Preço Unitário Adotado				9,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2.6		CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDI	M3	31/05/2020		
	2 0201527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE OF. RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLURAP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,1090000	259,77	286,52
		Sub-Total de MATERIAL				286,52
		Serviços Auxiliares				
A	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1470300	18,25	2,68
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1470300	18,37	2,70
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8821800	14,13	12,46
A	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF. 06/2015	CHP	0,0560000	1,25	0,07
A	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF. 06/2015	CHI	0,1180000	0,26	0,03
		Total de Serviços Auxiliares				17,94
		Custo Direto Total				304,45
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				304,46
		Preço Unitário Adotado				304,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.3.1		LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M	M2	31/05/2020		
	2 0203736	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATÉ 4,00 M (SEM COLOCACAO)	M2	1,0000000	23,87	23,87
	2 0204491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,2900000	4,19	1,21
	2 0205061	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0300000	10,03	0,30
	2 0206189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,1700000	10,31	1,75

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco Jose de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53

1000





SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	2	0243059	ACO CA-60, 4.2 MM. OU 5.0 MM. OU 6.0 MM. OU 7.0 MM. VERGA(HAO)	KG	0,4710000	1,94
			Sub-Total de MATERIAL			29,07
			Serviços Auxiliares			
	A	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1852000	2,09
	A	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1352000	2,46
	A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2974400	5,46
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2974400	4,20
	A	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA; ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,0330000	0,67
	A	94970	CONCRETO FCK = 20MPa. TRAÇO 1-2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0380000	8,66
			Total de Serviços Auxiliares			23,54
			Custo Direto-Total			52,61
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			52,61
			Preço Unitário Adotado			52,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insuno/Aux.	Descrição				
4.4.1		VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_01/M		31/05/2020		
	2	0202692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0070000	0,03
	2	0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	6,0000000	0,66
			Sub-Total de MATERIAL			0,69
			Serviços Auxiliares			
	A	87294	ARGAMASSA TRAÇO 1-2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO; PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,0019000	0,58
	A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0549250	1,00
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0781625	1,10
	A	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	M2	0,2170000	11,72
	A	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	0,7900000	4,34
	A	94970	CONCRETO FCK = 20MPa. TRAÇO 1-2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0240000	6,30
			Total de Serviços Auxiliares			25,04
			Custo Direto Total			25,73
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			25,73
			Preço Unitário Adotado			25,73

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 17 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PAGRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.1.1		ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBO)	M2	31/05/2020		
	7 0300565	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM	UN	0,0000000	15,24	60,19
		Sub-Total de MATERIAL				60,19
		Serviços Auxiliares				
	A 100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 08/2019	M3	0,0100000	318,99	3,18
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7336865	18,37	31,84
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8690825	14,13	12,28
		Total de Serviços Auxiliares				47,30
		Custo Direto Total				107,49
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				107,49
		Preço Unitário Adotado				107,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.2.1		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL	M2	31/05/2020		
	2 0234557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1.20 A 1.70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7.5* CM	M	0,4200000	1,31	0,55
	2 0237395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27MM (AÇO DIRETA)	CENTO	0,0050000	28,10	0,14
	2 0237592	BLOCO CERÂMICO DE VEDAÇÃO COM FUROS NA VERTICAL 9 X 19 X 39 CM - 4.5 MPA (NBR 15270)	UN	13,6000000	0,91	12,37
		Sub-Total de MATERIAL				13,06
		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	0,0104000	326,27	3,39
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4944940	18,37	9,08
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2492750	14,13	3,52
		Total de Serviços Auxiliares				15,99
		Custo Direto Total				29,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				29,05
		Preço Unitário Adotado				29,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.2.2		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZON	M2	31/05/2020		
	2 0207286	BLOCO CERÂMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO), DE 9 X 19 X 19 CM	MIL	0,0283100	376,03	10,64
	2 0234557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1.20 A 1.70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7.5* CM	M	0,4200000	1,31	0,55

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA / 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.



EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA: **OBJETO:** EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PEÇEO UNITÁRIO						
2	0237395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE - 27 MM (AÇO DIRETA)	CENTO	0,0050000	28,10	0,14
		Sub-Total de MATERIAL				11,83
		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	0,0094000	326,27	3,09
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3183690	18,37	24,21
A	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6383975	14,13	9,02
		Total de Serviços Auxiliares				36,42
		Custo Direto Total				47,75
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				47,75
		Preço Unitário Adotado				47,75

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.2.3		FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TUAO M/M		31/05/2020		
2	0207758	TUAO CERAMICO MADICO *5 X 10 X 20* EM	UN	11,2000000	0,24	2,68
		Sub-Total de MATERIAL				2,68
		Serviços Auxiliares				
A	87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF-08/2019	M3	0,0052000	310,49	1,61
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4448080	18,37	8,17
A	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0899925	14,13	1,27
		Total de Serviços Auxiliares				11,05
		Custo Direto Total				13,73
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,73
		Preço Unitário Adotado				13,73

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.2.4		DIVISORIA DE GRANITO CINZA E=2CM	M2	31/05/2020		
1	0112391	PEDREIRO	H	2,0280000	17,83	36,15
1	0112543	SERVEANTE	H	4,0560000	13,21	53,57
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				89,72
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0040000	60,84	0,24
2	0210799	CIMENTO BRANCO	KG	0,7000000	2,54	1,77
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,6000000	0,41	0,65
2	0211621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIV)	KG	1,3000000	2,28	2,96
2	0217895	DIVISORIA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	1,0000000	242,18	242,18
		Sub-Total de MATERIAL				247,80
		Custo Direto Total				337,52
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				337,52
		Preço Unitário Adotado				337,52

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA/4776-D
CPF: 057.792.663-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

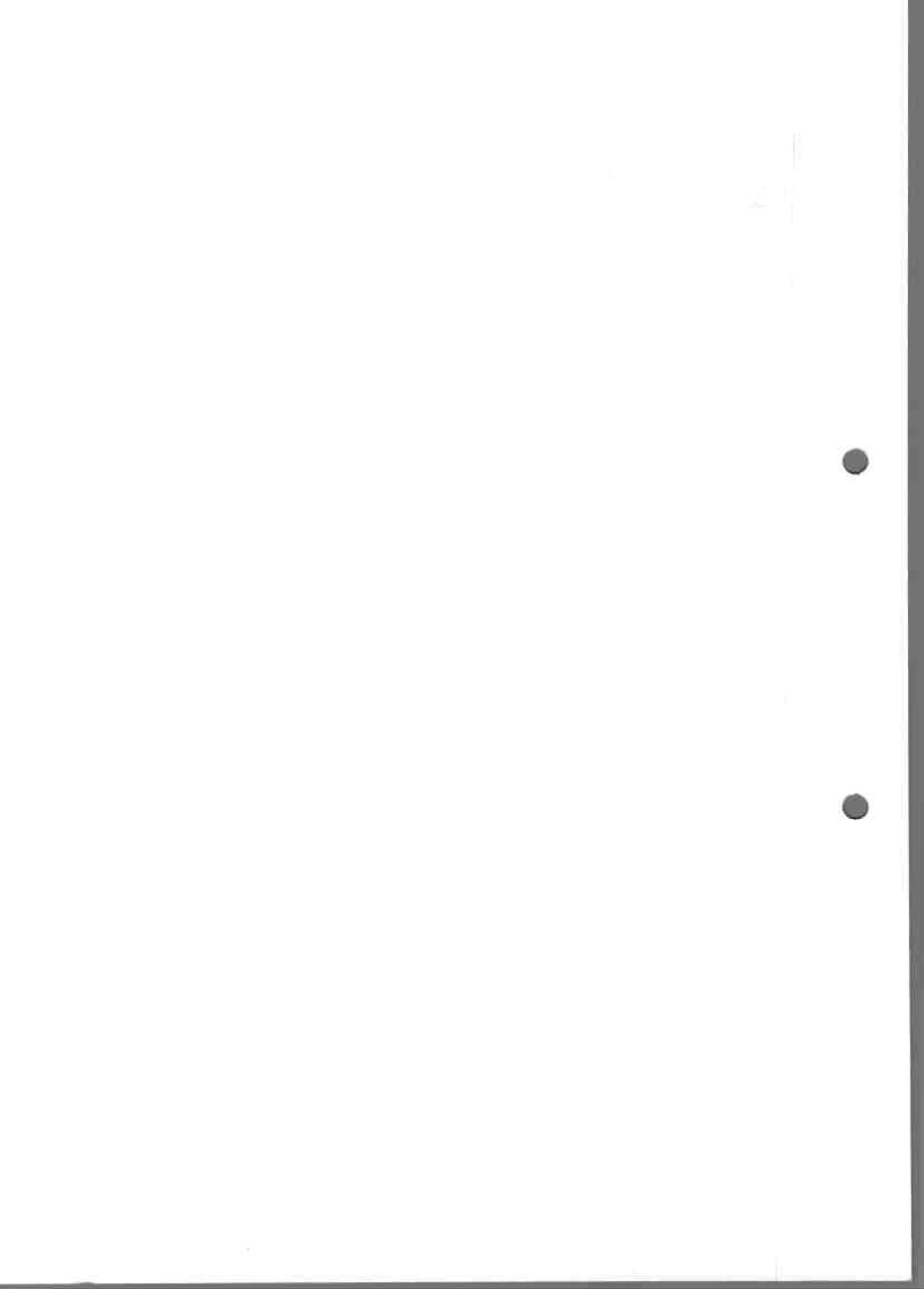
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.1.1	PORTA DE MADEIRA COM VISOR PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA)		UN	31/05/2020		
	1 010041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,1547500	14,52	31,28
	1 010498	CARPINTEIRO	H	2,1547500	17,83	38,41
	Sub Total de MÃO DE OBRA					69,69
	2 021027	DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	3,0000000	16,62	49,86
	2 021154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,0000000	44,36	44,36
	2 021259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCACAO	M2	1,0000000	183,03	183,03
	2 0218273	PORTA PARANA (0,80 x 2,10 m)	UN	1,0000000	81,80	81,80
	Sub-Total de MATERIAL					359,05
	Serviços Auxiliares					
	A C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	1,0000000	265,82	265,82
	A C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	2,0000000	25,46	50,96
	Total de Serviços Auxiliares					316,78
	Custo Direto Total					745,52
	Taxa de BDI %			0,0000000		
	Total da Composição					745,52
	Preço Unitário Adotado					745,52

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.1.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA)		UN	31/05/2020		
	Serviços Auxiliares					
	A 100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M	10,0000000	5,70	57,00
	A 90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019 P	UN	1,0000000	230,71	230,71
	A 90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUIDO DOBRADICAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,0000000	257,09	257,09
	A 90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUIDO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,0000000	80,28	80,28
	Total de Serviços Auxiliares					625,08
	Custo Direto Total					625,08
	Taxa de BDI %			0,0000000		
	Total da Composição					625,08
	Preço Unitário Adotado					625,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.1.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA)		UN	31/05/2020		
	Serviços Auxiliares					

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.963-53





SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS- CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
A	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS. PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M	10,0000000	5,70	57,00
A	90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA. FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019 - P	UN	1,0000000	230,71	230,71
A	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA. SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA). 80X210CM. ESPESURA DE 3,5CM. INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,0000000	257,09	257,09
A	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO. EXTERNA. COMPLETA. ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO. INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,0000000	80,28	80,28
		Total de Serviços Auxiliares				625,08
		Custo Direto Total				625,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				625,08
		Preço Unitário Adotado				625,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.1.4		PORTA DE ABRIR EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PARA BANHEIRO	UN	31/05/2020		
	1 010041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,1547500	14,52	31,28
	1 010498	CARPINTEIRO	H	2,1547500	17,83	38,41
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				69,69
	2 021027	DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	3,0000000	16,62	49,86
	2 021342	LAMINADO MELAMINICO, ESP=1MM	M2	1,9560000	23,61	46,18
	2 021715	PORTA TIPO PARANA	M2	0,9900000	48,69	46,74
	2 0218270	FORRAMENTO DE MADEIRA L=15CM	CJ	1,0000000	104,33	104,33
		Sub-Total de MATERIAL				247,11
		Custo Direto Total				316,80
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				316,80
		Preço Unitário Adotado				316,80

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.1.5		PORTA DE MADEIRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PARA BANHEIRO	UN	31/05/2020		
	1 010041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,1547500	14,52	31,28
	1 010498	CARPINTEIRO	H	2,1547500	17,83	38,41
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				69,69
	2 021027	DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	3,0000000	16,62	49,86
	2 021342	LAMINADO MELAMINICO, ESP=1MM	M2	2,6080000	23,61	61,57
	2 021715	PORTA TIPO PARANA	M2	1,2800000	48,69	62,32
	2 0218270	FORRAMENTO DE MADEIRA L=15CM	CJ	1,0000000	104,33	104,33
		Sub-Total de MATERIAL				278,08
		Custo Direto Total				347,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				347,77
		Preço Unitário Adotado				347,77

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.



EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.2.1		PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	31/05/2020		
	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	8,53	51,38
	2 0236204	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO (NDX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM)	UN	1,0000000	159,95	159,95
		Sub-Total de MATERIAL				211,33
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8014825	17,95	14,38
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2524860	14,13	3,56
		Total de Serviços Auxiliares				17,94
		Custo Direto Total				229,07
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				229,07
		Preço Unitário Adotado				229,07

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.2.2		FECHADURA DE TAJETA (LIVRE-OCUPADA)	UN	31/05/2020		
	1 010041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,2675000	14,52	18,40
	1 010498	CARPINTEIRO	H	1,2675000	17,83	22,59
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				40,99
	2 0211942	TARJETA LIVRE-OCUPADO 60X65MM-FAMA 1260/LF. 719-A	UN	1,0000000	18,60	18,60
		Sub-Total de MATERIAL				18,60
		Custo Direto Total				59,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				59,59
		Preço Unitário Adotado				59,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.2.3		CHAPA CORRUGADA DE ALUMINIO E=0,7MM	M2	31/05/2020		
	1 0111530	MONTADOR	H	0,2643450	17,83	4,53
	1 012543	SERVENTE	H	0,2535000	13,21	3,34
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				7,87
	2 0212115	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	3,0000000	1,54	4,62
	2 0212048	TELHA DE ALUMINIO	KG	2,3100000	23,09	53,33
		Sub-Total de MATERIAL				57,95
		Custo Direto Total				65,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				65,82
		Preço Unitário Adotado				65,82

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

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco Jose de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

COMISSÃO MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOPTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
6.3.1	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO. FIXA M2		31/05/2020				
	2	0200142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829000	24,27	21,42
	2	0207568	BUCHA DE NYLON SEM ABA 510. COM PARAFUSO DE 5.10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8165000	0,78	3,75
	2	0236888	GUARNIÇÃO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL. PARA 1 FACE	M	6,6504000	5,37	36,78
	2	0239025	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA. ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL. SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA. 87 X 210 CM	UN	0,5473000	491,70	269,10
			Sub-Total de MATERIAL				331,05
			Serviços Auxiliares				
A	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3232970	18,37	5,93
A	88316		SERVENTE CDM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1613950	14,13	2,28
			Total de Serviços Auxiliares				8,21
			Custo Direto Total				339,26
			Taxa de BDI %		0,0000000		
			Total da Composição				339,26
			Preço Unitário Adotado				339,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Itens/Aux.	Descrição					
6.3.2	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO		M2	31/05/2020			
	1	0112391	PEDREIRO	H	1,2675000	17,83	22,59
	1	0112543	SERVENTE	H	2,1230625	13,21	28,04
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				50,63
	2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0029000	67,60	0,19
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,1700000	0,41	0,47
	2	0211515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMÍNIO	KG	1,5000000	6,80	10,20
	2	0211623	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO (DIVISORIA)	KG	2,5000000	19,71	49,27
	2	0212259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	1,0000000	183,03	183,03
			Sub-Total de MATERIAL				243,16
			Custo Direto Total				293,79
			Taxa de BDI %		0,0000000		
			Total da Composição				293,79
			Preço Unitário Adotado				293,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Itens/Aux.	Descrição					
6.3.3	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO		M2	31/05/2020			
	1	0112391	PEDREIRO	H	1,2675000	17,83	22,59
	1	0112543	SERVENTE	H	2,1230625	13,21	28,04
			Sub-Total de MÃO DE OBRA				50,63
	2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0029000	67,60	0,19
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,1700000	0,41	0,47
	2	0211515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMÍNIO	KG	1,5000000	6,80	10,20
	2	0211623	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO (DIVISORIA)	KG	2,5000000	19,71	49,27

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José da Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

SECRETARIA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOPTADO: 27,21%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	2	0202259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCACAO	M2	1,0000000	183,03	183,03
			Sub-Total de MATERIAL				248,16
			Custo Direto Total				293,79
			Taxa de BDI %		0,0000000		
			Total da Composição				293,79
			Preço Unitário Adotado				293,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
6.4.1		JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM-AR. COM VIDROS. BATENTE E FERRAGENS	M2	31/05/2020			
	2	0200601	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO. 80 X 60 CM (A X L). BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM. COM VIDRO. SEM QUARNICAO/ALIZAR	M2	1,0000000	248,02	248,02
	2	0204377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA SIMPLES. DIAMETRO 4.2 MM. COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4000000	0,00	2,19
	2	0239961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467000	16,04	19,99
		Sub-Total de MATERIAL				270,20	
		Serviços Auxiliares					
	A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4424150	18,37	26,49
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7203625	14,13	10,17
		Total de Serviços Auxiliares				36,66	
		Custo Direto Total				306,86	
		Taxa de BDI %		0,0000000			
		Total da Composição				306,86	
		Preço Unitário Adotado				306,86	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
6.4.2		JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM-AR. COM VIDROS. BATENTE E FERRAGENS	M2	31/05/2020			
	2	0200601	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO. 80 X 60 CM (A X L). BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM. COM VIDRO. SEM QUARNICAO/ALIZAR	M2	1,0000000	248,02	248,02
	2	0204377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA SIMPLES. DIAMETRO 4.2 MM. COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4000000	0,09	2,19
	2	0239961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467000	16,04	19,99
		Sub-Total de MATERIAL				270,20	
		Serviços Auxiliares					
	A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4424150	18,37	26,49
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7203625	14,13	10,17
		Total de Serviços Auxiliares				36,66	
		Custo Direto Total				306,86	
		Taxa de BDI %		0,0000000			
		Total da Composição				306,86	
		Preço Unitário Adotado				306,86	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.4.3		JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM-AR. COM VIDROS. BATENTE E FERRAGENS	M2	31/05/2020		

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026,1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
2.0200601	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO. 80 X 60 CM (A X L). BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM. COM VIDRO. SEM GUARNICAO/ALIZAR	M2	1,0000000	248,02	248,02	
2.0204377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA SIMPLES. DIAMETRO 4,2 MM. COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4000000	0,09	2,19	
2.0239961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467000	16,04	19,99	
	Sub-Total de MATERIAL				270,20	
	Serviços Auxiliares					
A.88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4424150	18,37	26,49	
A.88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7203625	14,13	10,17	
	Total de Serviços Auxiliares				36,66	
	Custo Direto Total				306,86	
	Taxa de BDI %		0,0000000			
	Total da Composição				306,86	
	Preço Unitário Adotado				306,86	

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
6.4.4	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS. COM VIG	M2	31/05/2020		
2.0204377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA SIMPLES. DIAMETRO 4,2 MM. COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	9,2000000	0,09	0,82
2.0234362	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO. 120 X 120 CM (A X L). 2 FLS. SEM BANDEIRA. ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE. BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM. COM VIDRO. SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	0,6940000	241,42	167,54
2.0239961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,6233000	16,04	9,99
	Sub-Total de MATERIAL				178,35
	Serviços Auxiliares				
A.88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4385550	18,37	8,05
A.88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2188550	14,13	3,09
	Total de Serviços Auxiliares				11,14
	Custo Direto Total				189,49
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				189,49
	Preço Unitário Adotado				189,49

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
6.4.5	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR. COM VIDROS. BATENTE E FERRAG	M2	31/05/2020		
2.0200601	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO. 80 X 60 CM (A X L). BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM. COM VIDRO. SEM GUARNICAO/ALIZAR	M2	1,0000000	248,02	248,02
2.0204377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA SIMPLES. DIAMETRO 4,2 MM. COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4000000	0,09	2,19
2.0239961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467000	16,04	19,99
	Sub-Total de MATERIAL				270,20
	Serviços Auxiliares				
A.88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4424150	18,37	26,49
A.88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7203625	14,13	10,17
	Total de Serviços Auxiliares				36,66

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.893-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.



EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 89,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Custo Direto Total			306,86
		Taxa de BDI %	0,0000000		-
		Total da Composição			306,86
		Preço Unitário Adotado			306,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.4.6		JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAG	M2	31/05/2020		
	2 0200601	JANELA MAXIM AR EM ALUMÍNIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAÇÃO/ALIZAR	M2	1,0000000	248,02	248,02
	2 0204377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4000000	0,09	2,19
	2 0239961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467000	16,04	19,99
		Sub-Total de MATERIAL				270,20
		Serviços Auxiliares				
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4424150	18,37	26,49
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7203625	14,13	10,17
		Total de Serviços Auxiliares				36,66
		Custo Direto Total				306,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				306,86
		Preço Unitário Adotado				306,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.4.7		JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAG	M2	31/05/2020		
	2 0200601	JANELA MAXIM AR EM ALUMÍNIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAÇÃO/ALIZAR	M2	1,0000000	248,02	248,02
	2 0204377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4000000	0,09	2,19
	2 0239961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467000	16,04	19,99
		Sub-Total de MATERIAL				270,20
		Serviços Auxiliares				
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4424150	18,37	26,49
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7203625	14,13	10,17
		Total de Serviços Auxiliares				36,66
		Custo Direto Total				306,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				306,86
		Preço Unitário Adotado				306,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.4.8		JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIE	M2	31/05/2020		
	2 0204377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	9,2000000	0,09	0,82

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0234362	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO. 120 X 120 CM (A X L), 2 FLS. SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE. BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM. COM VIDRO. SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	0,6940000	241,42	167,54
2	0239961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,6233000	16,04	9,99
		Sub-Total de MATERIAL				178,35
		Serviços Auxiliares				
A	88309	PEGREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4385550	18,37	8,05
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2188550	14,13	3,09
		Total de Serviços Auxiliares				11,14
		Custo Direto Total				189,49
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				189,49
		Preço Unitário Adotado				189,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.4.9		JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	M2	31/05/2020		
1	010046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	1,2675000	14,52	18,40
1	011858	SERRALHEIRO	H	7,1125000	17,81	37,66
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				56,06
2	020207	BATENTE ALUMÍNIO L. 1.1/2X1X1/6 ANOD 60X210	UN	1,0000000	46,60	46,60
2	0211275	JANELA EM ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	M2	1,0000000	295,76	295,76
		Sub-Total de MATERIAL				342,36
		Custo Direto Total				398,42
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				398,42
		Preço Unitário Adotado				398,42

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.4.10		JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS. COM V	M2	31/05/2020		
2	0204377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES. DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	9,2000000	0,09	0,82
2	0234362	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO. 120 X 120 CM (A X L), 2 FLS. SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE. BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM. COM VIDRO. SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	0,6940000	241,42	167,54
2	0239961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,6233000	16,04	9,99
		Sub-Total de MATERIAL				178,35
		Serviços Auxiliares				
A	88309	PEGREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4385550	18,37	8,05
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2188550	14,13	3,09
		Total de Serviços Auxiliares				11,14
		Custo Direto Total				189,49
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				189,49
		Preço Unitário Adotado				189,49

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

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA 4776-D
CPF: 057.792.863-51





SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAÍUS - CE

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAÍUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

FONTE: SINIFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
6.4.11	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIG	M2	31/05/2020			
2 0204377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	9,2000000	0,09	0,82	
2 0234302	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO, 120 X 120 CM (A X L), 2 FLS. SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 8 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAÇÃO/ALIZAR	UN	0,6940000	241,42	167,54	
2 0239961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,6233000	16,04	9,99	
	Sub-Total de MATERIAL				178,35	
	Serviços Auxiliares					
A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4385550	18,37	8,05	
A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2188550	14,13	3,09	
	Total de Serviços Auxiliares				11,14	
	Custo Direto Total				189,49	
	Taxa de BDI %		0,0000000			
	Total da Composição				189,49	
	Preço Unitário Adotado				189,49	

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.4.12	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAG	M2	31/05/2020			
2 0200601	JANELA MAXIM AR EM ALUMÍNIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAÇÃO/ALIZAR	M2	1,0000000	248,02	248,02	
2 0204377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,4000000	0,09	2,19	
2 0239961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,2467000	16,04	19,99	
	Sub-Total de MATERIAL				770,20	
	Serviços Auxiliares					
A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4424150	18,37	26,49	
A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7203625	14,13	10,17	
	Total de Serviços Auxiliares				36,66	
	Custo Direto Total				306,86	
	Taxa de BDI %		0,0000000			
	Total da Composição				306,86	
	Preço Unitário Adotado				306,86	

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.4.13	TELA DE NYLON FIO ESP = 3MM E MALHA DE (5X5) CM INCLUSIVE FIXAÇ	UN	31/05/2020			
1 0112391	PEDREIRO	H	0,4225000	17,83	7,53	
1 0112543	SERVENTE	H	0,2112500	13,21	2,79	
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				10,32	
2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0190000	5,72	0,18	
2 0216219	TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm	M2	1,0000000	2,90	2,90	
2 0216220	CORDA DE NYLON DE 4mm	M	2,8500000	0,18	0,51	
2 0216221	GANCHOS GALVANIZADOS P/FIXAÇÃO DAS REDES NOS TUBO	UN	8,0000000	2,96	23,68	
	Sub-Total de MATERIAL				27,27	
	Custo Direto Total				37,99	

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAUAS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAUAS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO			
		Taxa de BDI %	0,0000000
		Total da Composição	37,99
		Preço Unitário Adotado	37,99

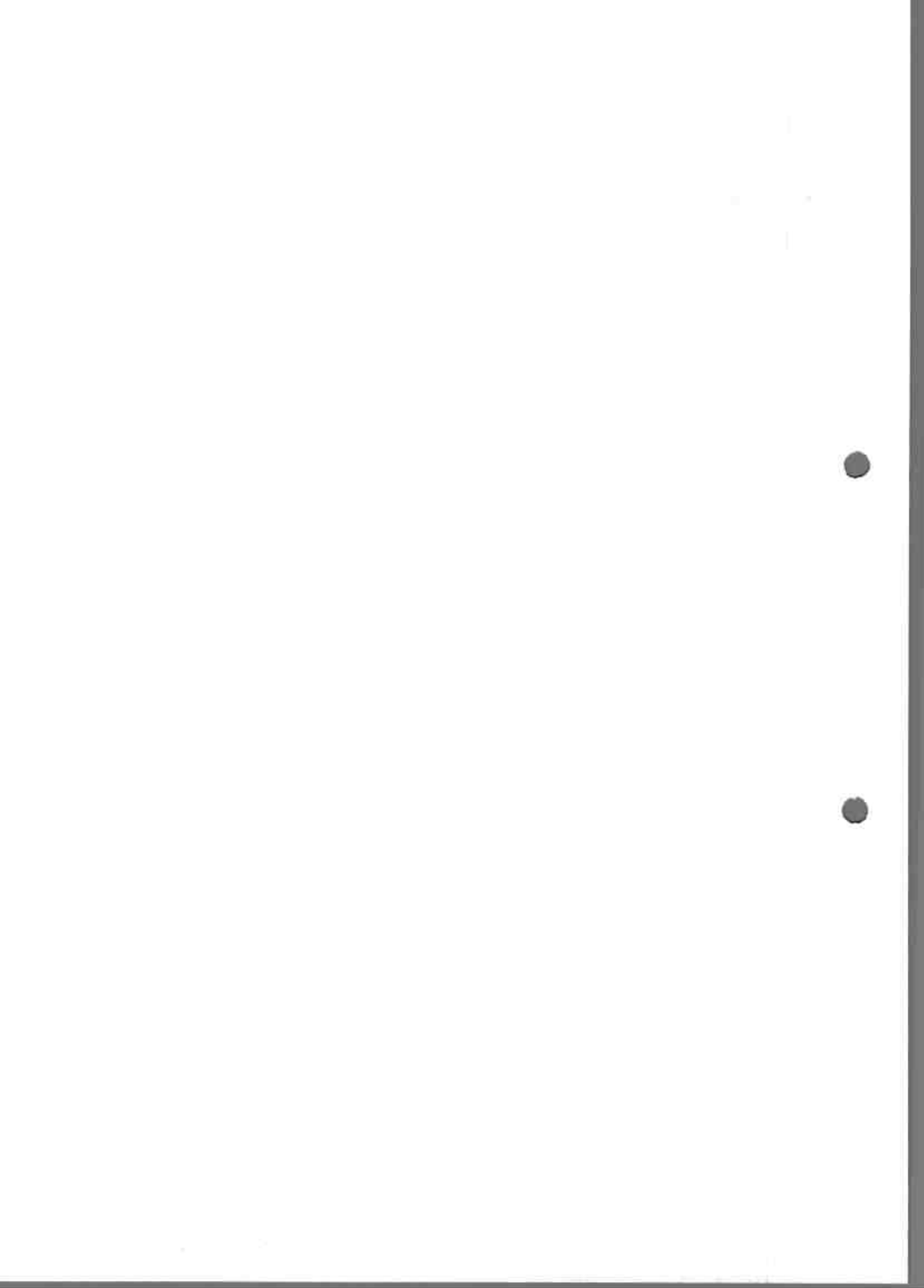
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.5.1		PORTAO DE METALDN E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBR	M2	31/05/2020		
	1 011530	MONTADOR	H	0,8450000	17,83	15,06
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2957500	17,83	5,27
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2112500	13,21	2,79
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				23,12
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0010000	60,84	0,06
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500000	0,41	0,06
	2 0216727	PORTAO EM METALDN E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHAD	UN	1,0000000	297,81	297,81
		Sub-Total de MATERIAL				297,93
		Custo Direto Total				321,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				321,05
		Preço Unitário Adotado				321,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.5.2		PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO. FIXA	M2	31/05/2020		
	2 0200142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829000	24,27	21,42
	2 0207568	BUCHA DE NYLON 5LM ABA 510. COM PARAFUSO DE 6.30 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166000	0,78	3,75
	2 0236888	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. PARA 1 FACE	M	6,8504000	5,37	36,78
	2 0239025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL. SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA. 87 X 210 CM	UN	0,5473000	491,70	269,10
		Sub-Total de MATERIAL				331,05
		Serviços Auxiliares				
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3232970	18,37	5,93
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1683950	14,13	2,78
		Total de Serviços Auxiliares				8,21
		Custo Direto Total				339,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				339,26
		Preço Unitário Adotado				339,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.5.3		PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO. FIXA	M2	31/05/2020		
	2 0200142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829000	24,27	21,42

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA 4776-D
CPF: 057.792.963-53





SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇAÍUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PAÇAÍUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 028.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0207568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10. COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCOADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,816000	0,78	3,75
2	0236888	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	M	6,850000	5,37	36,78
2	0239025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 32MM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	UN	0,5473000	491,70	269,10
Sub-Total de MATERIAL						331,05
Serviços Auxiliares						
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3232970	18,37	5,93
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1613950	14,13	2,28
Total de Serviços Auxiliares						8,21
Custo Direto Total						339,26
Taxa de BDI %						0,0000000
Total da Composição						339,26
Preço Unitário Adotado						339,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insuno/Aux.	Descrição				
6.5.4	PORTÃO DE ABRIR 1,20X1,80M, EM GRADIL METALICO BRIHA OU SIMILAR M2			31/05/2020		
1	0111530	MONTADOR	H	0,8450000	17,83	15,06
1	0112391	PEDREIRO	H	0,2957500	17,83	5,27
1	0112543	SERVENTE	H	0,2112500	13,21	2,79
Sub-Total de MÃO DE OBRA						23,12
2	020108	AREIA GROSSA	M3	0,0010000	60,84	0,06
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500000	0,41	0,06
2	0216727	PORTAO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHAD	UN	1,0000000	297,81	297,81
Sub-Total de MATERIAL						297,93
Custo Direto Total						321,05
Taxa de BDI %						0,0000000
Total da Composição						321,05
Preço Unitário Adotado						321,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insuno/Aux.	Descrição				
6.5.5	PORTÃO DE CORRER 3X1,80M, EM GRADIL METALICO BRIHA OU SIMILAR, M2			31/05/2020		
1	0111530	MONTADOR	H	0,8450000	17,83	15,06
1	0112391	PEDREIRO	H	0,2957500	17,83	5,27
1	0112543	SERVENTE	H	0,2112500	13,21	2,79
Sub-Total de MÃO DE OBRA						23,12
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0010000	60,84	0,06
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500000	0,41	0,06
2	0216727	PORTAO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHAD	UN	1,0000000	297,81	297,81
Sub-Total de MATERIAL						297,93
Custo Direto Total						321,05
Taxa de BDI %						0,0000000
Total da Composição						321,05
Preço Unitário Adotado						321,05

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.893-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

EMPRESA: SERVENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 02E.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCAARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.6.1		TELA METALICA ACO GALVANIZADO, MALHA (13 X 13)MM2	M2	31/05/2020		
	1 010046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	0,7613450	14,52	11,05
	1 011158	SERRALHEIRO	H	1,2675000	17,83	22,59
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				33,64
	2 0211621	PERFIL BATENTE DE ACO (14/24)X44MM CHAPA 20- (DIV)	KG	3,5000000	2,28	7,98
	2 0211872	SOLDA 50X50	G	0,1500000	61,03	9,15
	2 0212035	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2' FIO N.12 BWS	M2	1,1500000	17,32	19,91
		Sub-Total de MATERIAL				37,04
		Custo Direto Total				70,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				70,68
		Preço Unitário Adotado				70,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.7.1		ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM	M2	31/05/2020		
	2 0200442	PARAFUSO FRANCIS M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO - 45 MM, DIAMETRO - 16 MM, CABECA ABALADA	UN	4,0000000	3,12	12,48
	2 0211186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1,0000000	285,39	285,39
		Sub-Total de MATERIAL				297,87
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3380000	14,13	4,77
	A 88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6900000	18,32	30,96
		Total de Serviços Auxiliares				35,73
		Custo Direto Total				333,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				333,60
		Preço Unitário Adotado				333,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1		ESTRUTURA DE ACO EM SHED VAO DE 20M	M2	31/05/2020		
	1 0100097	AJUDANTE	H	1,8256225	14,52	26,50
	1 0111530	MONTADOR	H	2,1125000	17,83	37,66
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				64,16
	2 0210824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE ACO	KG	15,4000000	3,89	59,90
		Sub-Total de MATERIAL				59,90
		Custo Direto Total				124,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				124,06
		Preço Unitário Adotado				124,06

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

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

SECRETARIA MUNICIPAL DE PACAUJUS - CE
EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAUJUS/CE.
EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
7.2	TELHA DE ALUMINIO, TRAPEZOIDAL E = 0,7MM		M2	31/05/2020		
1	011530	MONTADOR	H	0,2535000	17,83	4,51
1	012543	SERVENTE	H	0,2535000	13,21	3,34
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				7,85
2	0211215	GANCHOS COM PORCA E ARRUELA	UN	3,0000000	1,54	4,62
2	0211920	TALA DE AJUSTE	UN	3,0000000	0,23	0,69
2	0218434	TELHA DE ALUMINIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	1,0000000	28,30	28,30
		Sub-Total de MATERIAL				33,61
		Custo Direto Total				41,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				41,46
		Preço Unitário Adotado				41,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.3	TELHA DE ALUMINIO, TRAPEZOIDAL E = 0,7MM		M2	31/05/2020		
1	011530	MONTADOR	H	0,2535000	17,83	4,51
1	012543	SERVENTE	H	0,2535000	13,21	3,34
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				7,85
2	0211215	GANCHOS COM PORCA E ARRUELA	UN	3,0000000	1,54	4,62
2	0211920	TALA DE AJUSTE	UN	3,0000000	0,23	0,69
2	0218434	TELHA DE ALUMINIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	1,0000000	28,30	28,30
		Sub-Total de MATERIAL				33,61
		Custo Direto Total				41,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				41,46
		Preço Unitário Adotado				41,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.4	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE. TIPO FRANCESA. COM		M2	31/05/2020		
2	0207175	TELHA DE BARRO / CERAMICA. TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA. COMPRIMENTO DE *41* CM. RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	UN	17,7400000	0,53	9,40
		Sub-Total de MATERIAL				9,40
		Serviços Auxiliares				
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2697240	14,13	3,81
A	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1292850	20,75	2,68
A	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF. 03/2016	CHP	0,0240000	15,78	0,37
A	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF. 03/2016	CHI	0,0333000	15,07	0,50
		Total de Serviços Auxiliares				7,36
		Custo Direto Total				16,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,76
		Preço Unitário Adotado				16,76

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

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 001/2020 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

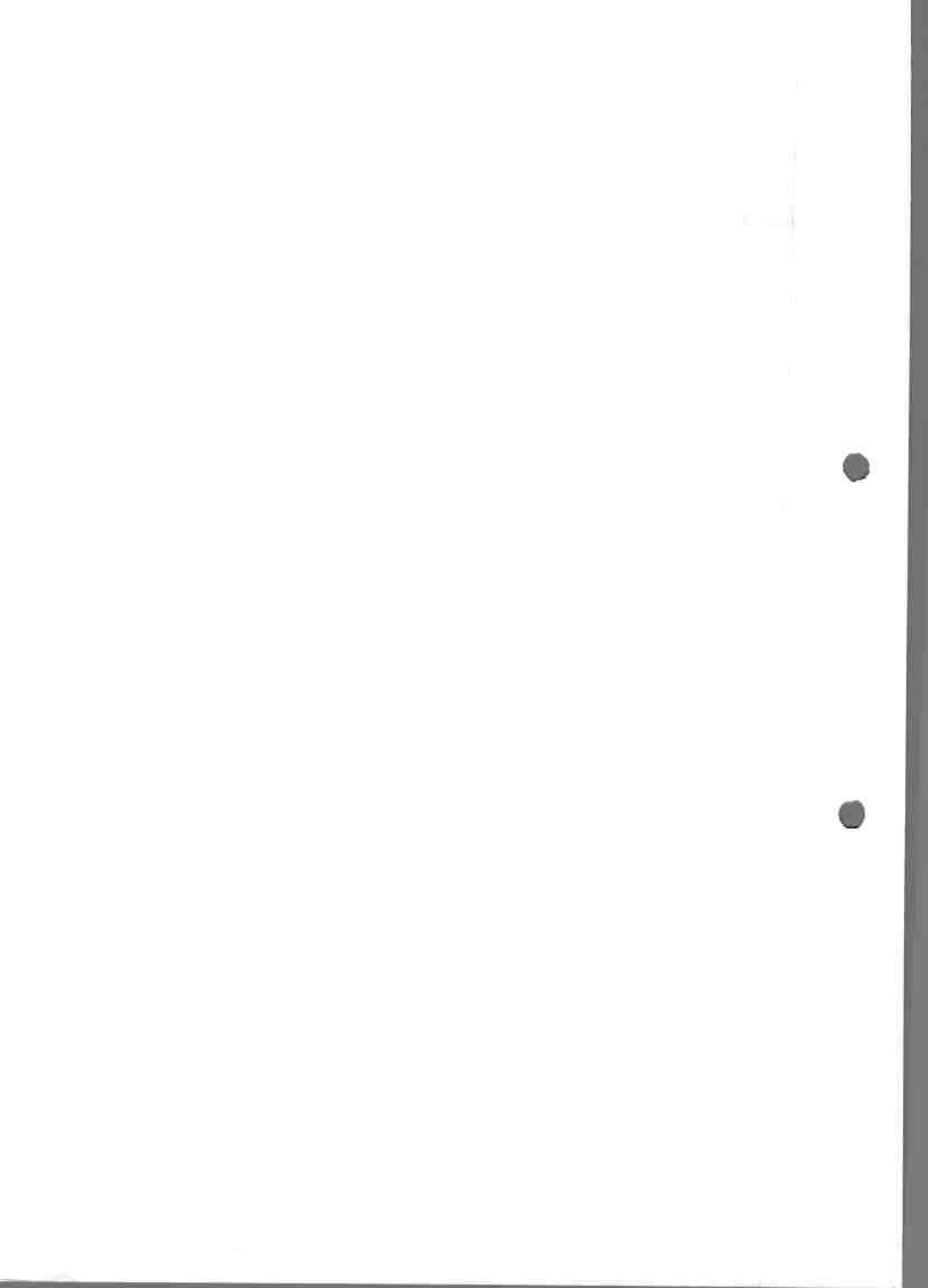
FORNECIMENTO DE MATERIAIS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	Item/Unid./Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.5		RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24. CORTE DE 25 CM. 1M		31/05/2020		
	2 0200142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,1980000	24,27	4,80
	2 0205061	FREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 77 (2 1/2 X 10)	KB	0,0060000	10,03	0,06
	2 0205104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPURD. 3.2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0012000	89,66	0,04
	2 0213388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KB	0,0450000	68,17	3,06
	2 0240873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24. CORTE 25 CM	M	1,0500000	13,28	13,94
		Sub-Total de MATERIAL				21,90
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1706900	14,13	2,41
	A 88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0975975	20,75	2,02
	A 93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132000	15,78	0,20
	A 93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183000	15,07	0,27
		Total de Serviços Auxiliares				4,90
		Custo Direto Total				26,80
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				26,80
		Preço Unitário Adotado				26,80

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Item/Unid./Aux.	Descrição				
7.6		CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACÇO		31/05/2020		
	2 0207181	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA. COMPRIMENTO DE *41* CM. RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	UN	3,0000000	1,23	3,69
		Sub-Total de MATERIAL				3,69
		Serviços Auxiliares				
	A 87337	ARGAMASSA TRACÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE ENX. HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/	M3	0,0117000	315,38	3,68
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1766050	14,13	2,49
	A 88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1335945	20,75	2,77
	A 93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0063000	15,78	0,09
	A 93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0087000	15,07	0,13
		Total de Serviços Auxiliares				9,18
		Custo Direto Total				12,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,85
		Preço Unitário Adotado				12,85

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53





SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.1		IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMAS	M2	31/05/2020		
	2 0200626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO. APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁSTICA)	KG	1,5000000	11,86	17,79
		Sub-Total de MATERIAL				17,79
		Serviços Auxiliares				
A	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0718250	16,68	1,19
A	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3565900	18,37	6,55
		Total de Serviços Auxiliares				7,74
		Custo Direto Total				25,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				25,53
		Preço Unitário Adotado				25,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.1		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTE	M2	31/05/2020		
		Serviços Auxiliares				
A	87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MANUAL. AF_08/2019.	M3	0,0042000	362,02	1,52
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0591500	18,37	1,08
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0050700	14,13	0,07
		Total de Serviços Auxiliares				2,67
		Custo Direto Total				2,67
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,67
		Preço Unitário Adotado				2,67

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.2		CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARG	M2	31/05/2020		
		Serviços Auxiliares				
A	87381	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADICÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0015000	2.096,22	3,14
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0321100	18,37	0,58
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0032110	14,13	0,04
		Total de Serviços Auxiliares				3,76
		Custo Direto Total				3,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,76

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

OBJETO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BARRIO CUMARIU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE;

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOPTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Preço Unitário Adotado			3,76

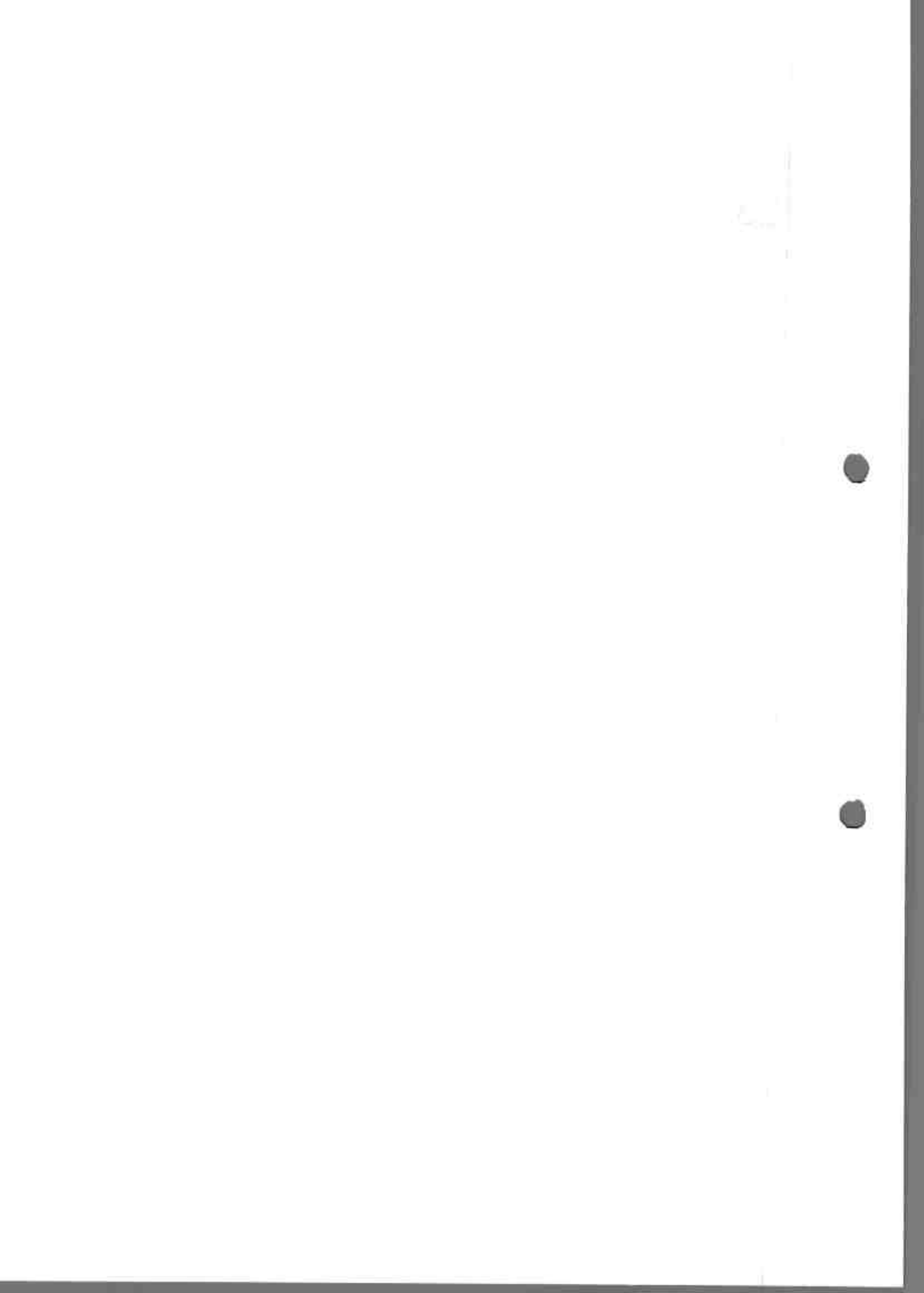
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.3		EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MEC	M2	31/05/2020		
	2.0237411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA. FIO D = *1,24 MM. MALHA 25 X 25 MM	M2	0,1581000	9,58	1,51
		Sub-Total de MATERIAL				1,51
		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	0,0293000	326,27	9,55
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3312400	18,37	6,08
	A 88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3316675	14,13	4,68
		Total de Serviços Auxiliares				20,31
		Custo Direto Total				21,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,82
		Preço Unitário Adotado				21,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.4		MASSA ÚNICA. PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA. ARGAM	M2	31/05/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 87407	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS. MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	M3	0,0113000	917,13	10,36
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1646905	18,37	3,02
	A 88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0211250	14,13	0,29
		Total de Serviços Auxiliares				13,67
		Custo Direto Total				13,67
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,67
		Preço Unitário Adotado				13,67

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.5		MASSA ÚNICA. PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA. ARGAM	M2	31/05/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 87407	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS. MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	M3	0,0113000	917,13	10,36
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1646905	18,37	3,02
	A 88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0211250	14,13	0,29
		Total de Serviços Auxiliares				13,67
		Custo Direto Total				13,67
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,67

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA/4776-D
CPF: 057.792/863-53





SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

GOV. DO ESTADO DO CEARÁ - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO:

Preço Unitário Adotado	13,67
------------------------	-------

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.6	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PEN. C/IMPERMEAB. TRACO 1:3		M3	31/05/2020		
	1 0112543	SERVENTE	H	5,5732820	13,21	73,62
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				73,62
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2150000	67,60	82,20
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	486,0000000	0,41	199,26
	2 0211249	IMPERMEABILIZANTE	KG	20,0000000	6,60	132,00
		Sub-Total de MATERIAL				413,46
		Custo Direto Total				487,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				487,08
		Preço Unitário Adotado				487,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO		M2	31/05/2020		
	2 0200536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA. PEI MENOR OU IGUAL A 3. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,0800000	26,11	28,19
	2 0201381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	6,1400000	0,50	3,07
	2 0234357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICO	KG	0,2200000	3,17	0,69
		Sub-Total de MATERIAL				31,95
		Serviços Auxiliares				
	A 88256	AZULEJISTA OU LADRIHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5577000	20,82	11,61
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3042000	14,13	4,29
		Total de Serviços Auxiliares				15,90
		Custo Direto Total				47,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				47,85
		Preço Unitário Adotado				47,85

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.8	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO		M2	31/05/2020		
	2 0200536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA. PEI MENOR OU IGUAL A 3. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,0600000	26,11	27,67
	2 0201381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,50	2,43
	2 0234357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICO	KG	0,4200000	3,17	1,33
		Sub-Total de MATERIAL				31,43
		Serviços Auxiliares				
	A 88256	AZULEJISTA OU LADRIHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5915000	20,82	12,31
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3126500	14,13	4,41
		Total de Serviços Auxiliares				16,72
		Custo Direto Total				48,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

María Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA 4776-D
CPF: 057.792.663-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
Total da Composição					48,15
Preço Unitário Adotado					48,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.9	RODAPE EM MADEIRA. ALTURA 7CM. FIXADO EM PECAS DE MADEIRA		M	31/05/2020		
	2 0204430	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA 15 X 6" CM. MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,1500000	6,77	1,01
	2 0205061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0060000	10,09	0,06
	2 0206186	RODAPE DE MADEIRA, MADICA CUMARU/IFE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO. 41,5 X 7 CM.	M	1,0000000	7,50	7,50
	Sub-Total de MATERIAL					8,57
	Serviços Auxiliares					
A	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1267500	18,25	2,31
A	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1267500	14,13	1,79
	Total de Serviços Auxiliares					4,10
	Custo Direto Total					12,67
	Taxa de BDI %					0,0000000
	Total da Composição					12,67
	Preço Unitário Adotado					12,67

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.1.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA). PREPARO		M2	31/05/2020		
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,5000000	0,41	0,20
	2 0207334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	0,4350000	9,60	4,17
	Sub-Total de MATERIAL					4,37
	Serviços Auxiliares					
A	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0431000	354,11	15,28
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2616965	18,37	4,80
A	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1402700	14,13	1,98
	Total de Serviços Auxiliares					22,04
	Custo Direto Total					26,41
	Taxa de BDI %					0,0000000
	Total da Composição					26,41
	Preço Unitário Adotado					26,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.1.2	PISO CIMENTADO. TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). ACABAMENTO LISO. ES		M2	31/05/2020		
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,5000000	0,41	0,20
	2 0203671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS. COR CINZA. 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	1,6700000	0,74	1,23

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.782.863-53

114





SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
		Sub-Total de MATERIAL				1,43
		Serviços Auxiliares				
A	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0910000	388,14	12,03
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2874890	18,37	5,28
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1504100	14,12	2,12
		Total de Serviços Auxiliares				19,43
		Custo Direto Total				20,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,86
		Preço Unitário Adotado				20,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.1.3		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EX	M2	31/05/2020		
	2 0201287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA. PEI MAIOR OU IGUAL A 4. FORMATO MENOR OU IGUAL A 20x25 CM2	M2	1,0000000	26,11	27,67
	2 0201381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	6,1400000	0,50	3,07
	2 0234357	REJUNTE COLORIDO. CIMENTICIO	KG	0,1900000	3,17	0,60
		Sub-Total de MATERIAL				31,34
		Serviços Auxiliares				
A	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2197000	20,82	4,57
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1267500	14,13	1,79
		Total de Serviços Auxiliares				6,36
		Custo Direto Total				37,70
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				37,70
		Preço Unitário Adotado				37,70

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.1.4		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EX	M2	31/05/2020		
	2 0201287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA. PEI MAIOR OU IGUAL A 4. FORMATO MENOR OU IGUAL A 20x25 CM2	M2	1,0000000	26,11	27,67
	2 0201381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	6,1400000	0,50	3,07
	2 0234357	REJUNTE COLORIDO. CIMENTICIO	KG	0,1900000	3,17	0,60
		Sub-Total de MATERIAL				31,34
		Serviços Auxiliares				
A	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2197000	20,82	4,57
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1267500	14,13	1,79
		Total de Serviços Auxiliares				6,36
		Custo Direto Total				37,70
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				37,70
		Preço Unitário Adotado				37,70

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

REFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

FONTE: SEMINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.1.5	PISO PODO TATIL INTERNO EM BORRACHA 30X30CM ASSENTAMENTO COM		M2	31/05/2020		
1	0111328	LADRILHISTA	H	0,4225000	17,83	7,53
1	0112543	SERVENTE	H	0,5171400	13,21	6,83
	Sub-Total de MÃO DE OBRA					14,36
2	0218521	COLA VINIL PARA PVC	KG	0,1200000	17,51	2,07
2	0218522	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL EMBORRACHADO CDR	M2	1,1000000	116,07	127,67
	Sub-Total de MATERIAL					129,74
	Custo Direto Total					144,10
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					144,10
	Preço Unitário Adotado					144,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.1.6	PISO PODO TATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA		M2	31/05/2020		
1	0111328	LADRILHISTA	H	1,3255515	17,83	23,63
1	0112543	SERVENTE	H	1,0570950	13,21	13,96
	Sub-Total de MÃO DE OBRA					37,59
2	0210109	AREIA MÉDIA	M3	0,0182000	57,60	1,23
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,7300000	0,93	2,53
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8000000	0,41	1,14
2	0218523	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO)	M2	1,1000000	37,92	41,71
	Sub-Total de MATERIAL					46,61
	Custo Direto Total					84,20
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					84,20
	Preço Unitário Adotado					84,20

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.1.7	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCL		M2	31/05/2020		
2	0203671	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, CDR - CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	1,0000000	0,74	0,74
2	0204786	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E = *8* MM (INCLUSO EXECUÇÃO)	M2	1,0000000	60,00	60,00
	Sub-Total de MATERIAL					60,74
	Serviços Auxiliares					
A	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO; PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	M3	0,0700000	409,20	8,18
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5070000	18,37	9,31
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2535000	14,13	3,58
	Total de Serviços Auxiliares					21,07
	Custo Direto Total					81,81
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					81,81
	Preço Unitário Adotado					81,81

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.702.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.1.8	SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM		M	31/05/2020		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,4225000	17,83	7,53
1	0112543	SERVENTE	H	0,2112500	14,21	2,79
	Sub-Total de MÃO DE OBRA					10,32
2	0211880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	M	1,0000000	56,83	56,83
	Sub-Total de MATERIAL					56,83
	Serviços Auxiliares					
A	CD197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,0038000	532,73	1,94
	Total de Serviços Auxiliares					1,94
	Custo Direto Total					69,09
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					69,09
	Preço Unitário Adotado					69,09

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.2.1	EXECUÇÃO DE PARSEIRO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRET M3		M2	31/05/2020		
2	0202777	LONA PLASTICA PRETA. P= 150 MICRA	M2	1,1260000	1,01	1,13
2	0204460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM. MACARANGUBA, ANGIEM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,2500000	6,19	1,54
2	0204517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 *) PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,2000000	1,50	0,30
2	0207156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA. CA-90. Q-195. (3.11 KG/M2). DIAMETRO DO FIO = 5.0 MM. LARGURA = 2.45 M. ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,1224000	14,80	16,61
	Sub-Total de MATERIAL					19,58
	Serviços Auxiliares					
A	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1906320	18,25	3,47
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2602865	18,17	5,14
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4491175	14,13	6,34
A	94964	CONCRETO FCK = 20MPA. TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PNEPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	0,3233000	270,46	87,80
	Total de Serviços Auxiliares					47,75
	Custo Direto Total					67,33
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					67,33
	Preço Unitário Adotado					67,33

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.2.2	CONCRETO FCK = 15MPA. TRAÇO 1:3:4:3:5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 3		M3	31/05/2020		

Maria Claudia Alexandre de Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco Jose de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE.

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEMFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0200370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,8050000	67,60	54,41
2	0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	273,0600000	0,41	111,95
2	0204721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FILTE	M3	0,5790000	54,56	31,59
		Sub-Total de MATERIAL				197,95
		Serviços Auxiliares				
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8120180	14,15	25,60
A	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2421500	17,47	21,70
A	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CABREGADOR - CHP DIURNO, AF. 10/2014	CHP	0,7500000	1,17	0,88
A	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CABREGADOR - CHI DIURNO, AF. 10/2014	CHI	0,7100000	0,20	0,14
		Total de Serviços Auxiliares				48,32
		Custo Direto Total				246,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				246,27
		Preço Unitário Adotado				246,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Alor.	Descrição				
10.2.3	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM		M	31/05/2020		
2	0200370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0070000	67,60	0,47
2	0234492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,0300000	214,28	6,42
		Sub-Total de MATERIAL				6,89
		Serviços Auxiliares				
A	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735150	16,68	1,22
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1867450	18,17	3,43
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3734900	14,15	5,27
A	88631	ARGAMASSA TRAÇÃO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF. 08/2019	M3	0,0020000	336,43	0,67
A	92960	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARIETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO, AF. 12/2015	CHP	0,0140000	11,24	0,15
A	92961	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARIETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO, AF. 12/2015	CHI	0,0720000	3,54	0,25
		Total de Serviços Auxiliares				10,99
		Custo Direto Total				17,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,88
		Preço Unitário Adotado				17,88

Maria Cláudia Alexandre das Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.663-53

11



11



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

OBJETO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

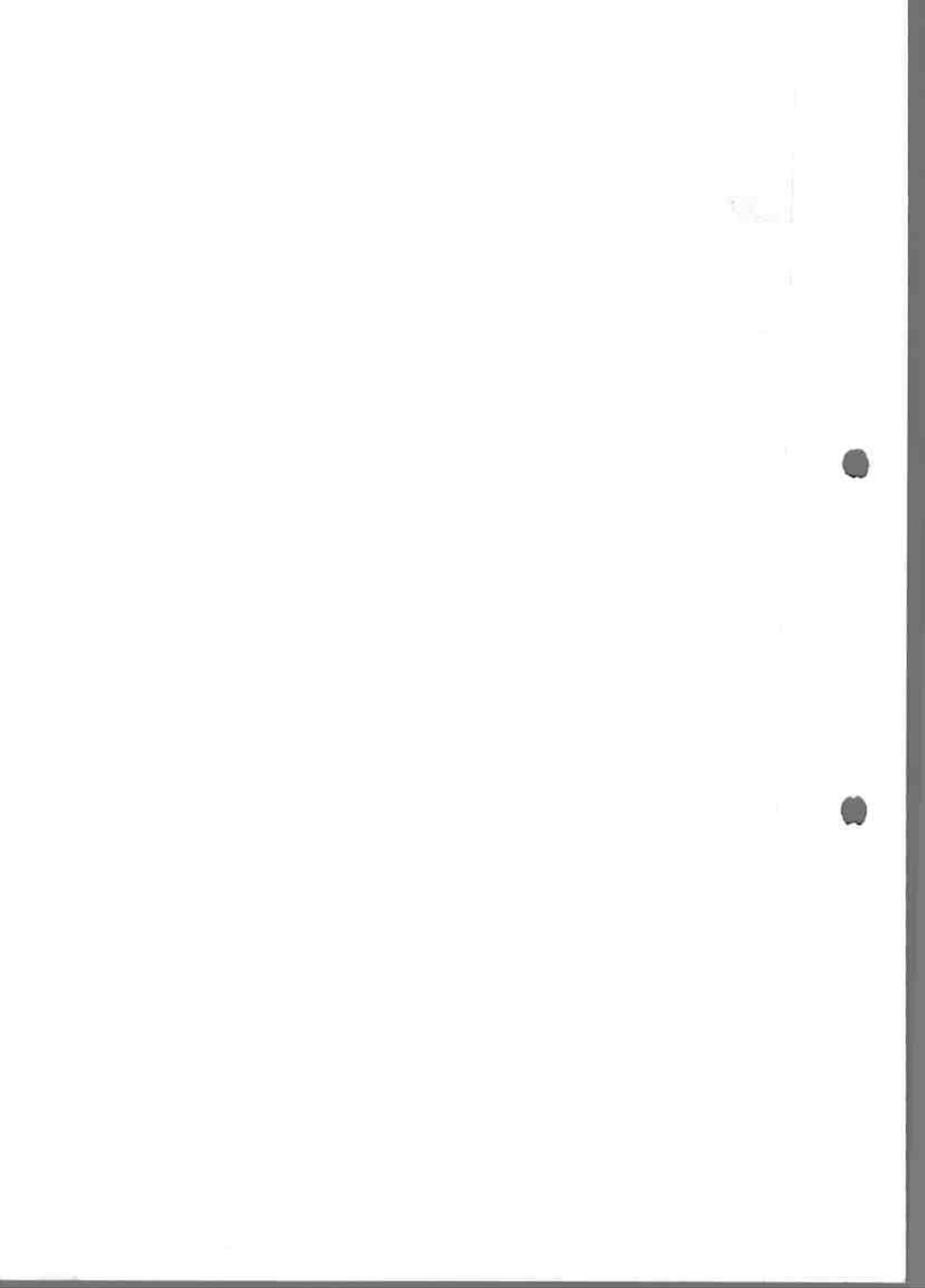
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item/Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.2.4	LASTRO DE BRITA		M3	31/05/2020		
	1 0102543	SERVEANTE	H	1,1900000	13,21	22,32
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				22,32
	2 0210280	BRITA	M3	1,1500000	64,85	74,57
		Sub-Total de MATERIAL				74,57
		Custo Direto Total				96,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				96,89
		Preço Unitário Adotado				96,89

Item/Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.2.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR		M2	31/05/2020		
	2 0200370	AREIA MEDIA - POSTO IAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA IAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568000	67,60	3,83
	2 0204741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0065000	52,09	0,33
	2 0236155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TUOLIMHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781). COR NATURAL	M2	1,0487000	23,74	24,89
		Sub-Total de MATERIAL				29,05
		Serviços Auxiliares				
	A 88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3358875	18,29	6,14
	A 88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3358875	14,13	4,74
	A 91277	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHP	0,0041000	5,43	0,02
	A 91278	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHI	0,1947000	0,37	0,07
	A 91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHP	0,0483000	12,32	0,59
	A 91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHI	0,1504000	0,56	0,08
		Total de Serviços Auxiliares				11,54
		Custo Direto Total				40,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				40,69
		Preço Unitário Adotado				40,69

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

SERVENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 77,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.1	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANDOS DE FACHADA SEM F.M2			31/05/2020		
2	0203767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,1000000	0,30	0,03
2	0204056	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL	0,2440000	13,54	3,30
	Sub-Total de MATERIAL					3,33
	Serviços Auxiliares					
A	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2822300	19,49	5,50
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0701350	14,13	0,99
	Total de Serviços Auxiliares					6,49
	Custo Direto Total					9,82
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					9,82
	Preço Unitário Adotado					9,82

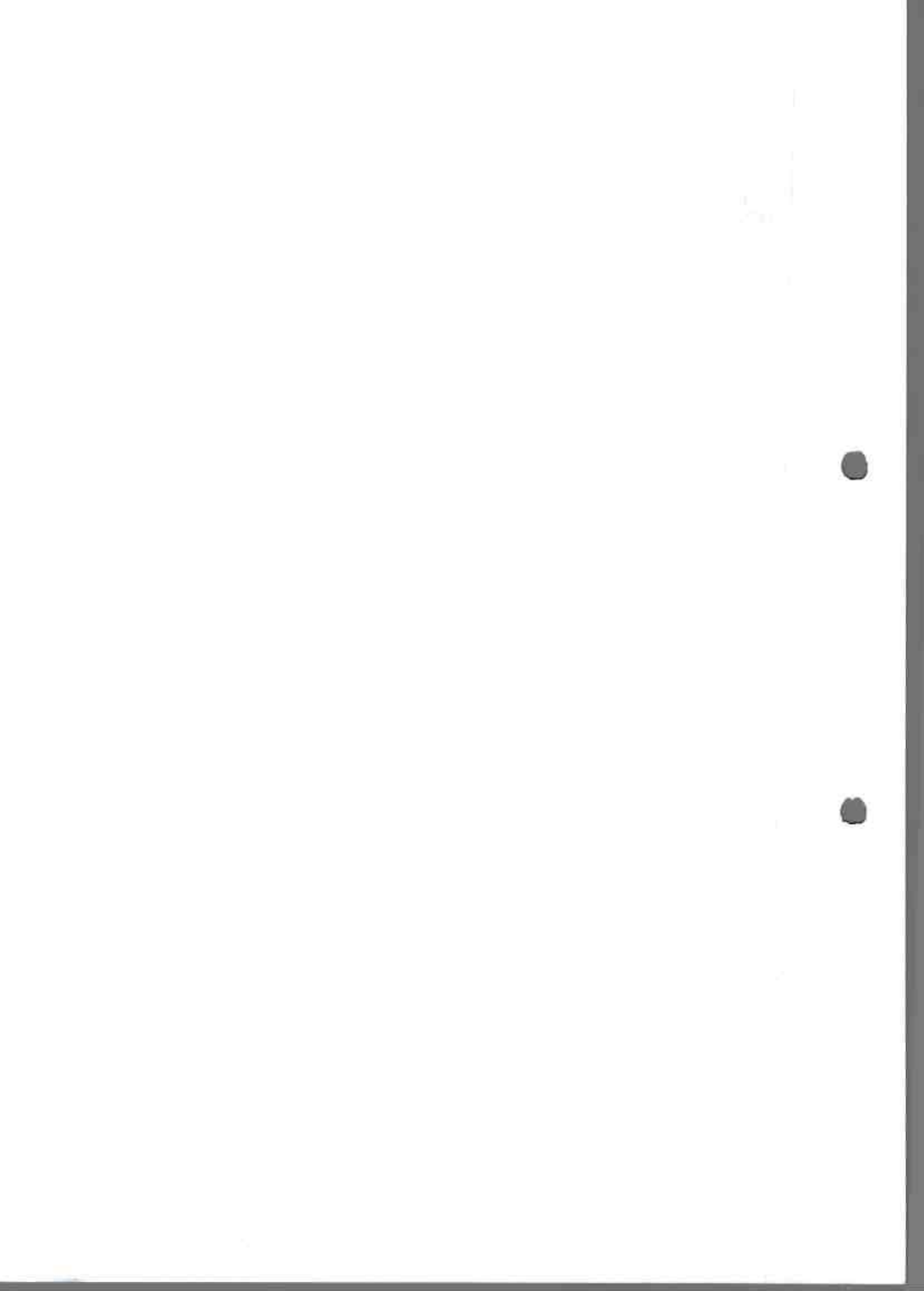
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.2	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANDOS DE FACHADA SEM F.M2			31/05/2020		
2	0203767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,1000000	0,30	0,03
2	0204056	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL	0,2440000	13,54	3,30
	Sub-Total de MATERIAL					3,33
	Serviços Auxiliares					
A	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2822300	19,49	5,50
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0701350	14,13	0,99
	Total de Serviços Auxiliares					6,49
	Custo Direto Total					9,82
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					9,82
	Preço Unitário Adotado					9,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE M2			31/05/2020		
2	0207356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300000	20,42	6,73
	Sub-Total de MATERIAL					6,73
	Serviços Auxiliares					
A	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1580150	19,49	3,07
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0583050	14,13	0,82
	Total de Serviços Auxiliares					3,89
	Custo Direto Total					10,62
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					10,62
	Preço Unitário Adotado					10,62

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


 Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00


 Francisco Jose de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53





SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FINEC NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEMFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOPTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
11.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO. DUAS M2			31/05/2020			
	2	0207345	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ TINTA LATEX PVA PREMIUM. COR BRANCA	L	0,3300000	17,65	5,82
			Sub-Total de MATERIAL				5,82
			Serviços Auxiliares				
	A	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1436500	19,49	2,79
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0528900	14,13	0,74
			Total de Serviços Auxiliares				3,53
			Custo Direto Total				9,35
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				9,35
			Preço Unitário Adotado				9,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
11.5	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA. DUAS DEMAOS. SOBRE FUNDO		M2	31/05/2020			
	2	0203767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA. NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,4000000	0,30	0,12
	2	0205318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS.	L	0,0400000	13,17	0,52
	2	0206086	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	GL	0,0560000	33,40	1,87
	2	0207288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	0,1600000	19,54	3,12
			Sub-Total de MATERIAL				5,63
			Serviços Auxiliares				
	A	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3380000	19,49	6,58
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2957500	14,13	4,17
			Total de Serviços Auxiliares				10,75
			Custo Direto Total				16,38
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				16,38
			Preço Unitário Adotado				16,38

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
11.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO)		M2	31/05/2020			
	2	0205318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0127000	13,17	0,16
	2	0207311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1274000	17,75	2,26
			Sub-Total de MATERIAL				2,42
			Serviços Auxiliares				
	A	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5728255	19,49	11,16
			Total de Serviços Auxiliares				11,16
			Custo Direto Total				13,58
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				13,58
			Preço Unitário Adotado				13,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.7	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA. DUAS DEMAOS. SOBRE FUNDO		M2	31/05/2020		

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	2	0203767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA. NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,4000000	0,30	0,12
	2	0205318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0400000	13,17	0,52
	2	0206086	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA.	GL	0,0560000	33,40	1,87
	2	0207288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	0,1600000	19,54	3,12
			Sub-Total de MATERIAL				5,63
			Serviços Auxiliares				
	A	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3380000	19,49	6,58
	A	88316	SFRVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2957500	14,13	4,17
			Total de Serviços Auxiliares				10,75
			Custo Direto Total				16,38
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				16,38
			Preço Unitário Adotado				16,38

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
12.1		TUBO. PVC. SOLDÁVEL. DN 20MM. INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO	M	31/05/2020			
	2	0209867	TUBO PVC. SOLDÁVEL. DN 20 MM. AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0610000	1,76	1,86
	2	0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,0320000	1,11	0,03
			Sub-Total de MATERIAL				1,89
			Serviços Auxiliares				
	A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0819650	14,15	1,15
	A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0819650	17,95	1,47
			Total de Serviços Auxiliares				2,62
			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	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
12.2		TUBO. PVC. SOLDÁVEL. DN 25MM. INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA	M	31/05/2020			
	2	0209868	TUBO PVC. SOLDÁVEL. DN 25 MM. AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0610000	2,26	2,39
			Sub-Total de MATERIAL				2,39
			Serviços Auxiliares				
	A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0135200	14,15	0,19
	A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0135200	17,95	0,24
			Total de Serviços Auxiliares				0,43
			Custo Direto Total				2,82
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				2,82
			Preço Unitário Adotado				2,82

CSL
Maria Cláudia Alexandre de S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3	TUBO. PVC. SOLDÁVEL. DN 32MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - M			31/05/2020		
	2 0209869	TUBO PVC. SOLDÁVEL. DN 32 MM. ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0610000	5,06	5,86
		Sub-Total de MATERIAL				5,36
		Serviços Auxiliares				
	A 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0169000	14,15	0,23
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0169000	17,95	0,30
		Total de Serviços Auxiliares				0,53
		Custo Direto Total				5,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				5,89
		Preço Unitário Adotado				5,89

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.4	TUBO. PVC. SOLDÁVEL. DN 50MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - M			31/05/2020		
	2 0209875	TUBO PVC. SOLDÁVEL. DN 50 MM. PARA ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0610000	8,45	8,96
	2 0238383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	UN	0,0100000	1,11	0,01
		Sub-Total de MATERIAL				8,97
		Serviços Auxiliares				
	A 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0245050	14,15	0,34
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0245050	17,95	0,43
		Total de Serviços Auxiliares				0,77
		Custo Direto Total				9,74
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				9,74
		Preço Unitário Adotado				9,74

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.5	TUBO. PVC. SOLDÁVEL. DN 60MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - M			31/05/2020		
	2 0209873	TUBO PVC. SOLDÁVEL. DN 60 MM. ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0610000	14,26	15,12
	2 0238383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	UN	0,0110000	1,11	0,01
		Sub-Total de MATERIAL				15,13
		Serviços Auxiliares				
	A 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0287300	14,15	0,40
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0287300	17,95	0,51
		Total de Serviços Auxiliares				0,91
		Custo Direto Total				16,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				16,04
		Preço Unitário Adotado				16,04

Maria Cláudia Mexalino de S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.063-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOPTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.6		TUBO PVC. SOLDÁVEL DN 75MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - M		31/05/2020		
	2 0209871	TUBO PVC. SOLDÁVEL DN 75 MM. AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0610000	23,88	25,33
	2 0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,0140000	1,11	0,01
		Sub-Total de MATERIAL				25,34
		Serviços Auxiliares				
	A 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0354900	14,15	0,50
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0354900	17,95	0,63
		Total de Serviços Auxiliares				1,13
		Custo Direto Total				26,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				26,47
		Preço Unitário Adotado				26,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.7		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC. SOLDÁVEL UN		31/05/2020		
	2 0200065	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA. 25 MM X 1/4". PARA AGUA FRIA	UN	1,0000000	0,53	0,53
	2 0200122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0070000	31,44	0,22
	2 0220083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0080000	27,31	0,21
	2 0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,0500000	1,11	0,05
		Sub-Total de MATERIAL				1,01
		Serviços Auxiliares				
	A 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0845000	14,15	1,19
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0845000	17,95	1,51
		Total de Serviços Auxiliares				2,70
		Custo Direto Total				3,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				3,71
		Preço Unitário Adotado				3,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.8		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC. SOLDÁVEL UN		31/05/2020		
	2 0200112	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA. 50 MM X 1/2". PARA AGUA FRIA	UN	1,0000000	2,68	2,68
	2 0200122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0180000	31,44	0,56
	2 0220083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0220000	27,31	0,60
	2 0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,0240000	1,11	0,02

ccip
Maria Claudia Alexandre de S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Engº. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53

100
100
100





SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

SECRETARIA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESIGNERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESIGNERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 17,71%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Sub-Total de MATERIAL			3,86
		Serviços Auxiliares			
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0608400	14,15
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0608400	17,95
		Total de Serviços Auxiliares			1,95
		Custo Direto Total			5,81
		Taxa de BDI %		0,0000000	-
		Total da Composição			5,81
		Preço Unitário Adotado			5,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.9		JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 25MM. INSTALADO EM RAMAL DE UN		31/05/2020		
	2 0200122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0070000	31,44	0,22
	2 0203529	JOELHO PVC. SOLDÁVEL. 90 GRAUS. 25 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	0,44	0,44
	2 0220083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0080000	27,31	0,21
	2 0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,0500000	1,11	0,05
		Sub-Total de MATERIAL				0,92
		Serviços Auxiliares				
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1267500	14,15	1,79
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1267500	17,95	2,27
		Total de Serviços Auxiliares				4,06
		Custo Direto Total				4,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,98
		Preço Unitário Adotado				4,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.10		JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 32MM. INSTALADO EM RAMAL DE UN		31/05/2020		
	2 0200122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0090000	31,44	0,28
	2 0203536	JOELHO PVC. SOLDÁVEL. 90 GRAUS. 32 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	1,33	1,33
	2 0220083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0110000	27,31	0,30
	2 0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,0360000	1,11	0,04
		Sub-Total de MATERIAL				1,94
		Serviços Auxiliares				
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0904150	14,15	1,27
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0904150	17,95	1,62
		Total de Serviços Auxiliares				2,89
		Custo Direto Total				4,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,70% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOPTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Total da Composição			4,83
		Preço Unitário Adotado			4,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.11		JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 40MM. INSTALADO EM PRUMADA/UN	UN	31/05/2020		
	2 0200122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0120000	31,44	0,37
	2 0203535	JOELHO PVC. SOLDÁVEL. 90 GRAUS. 40 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	3,15	3,15
	2 0220083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CMS	UN	0,0140000	27,31	0,38
	2 0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,0200000	1,11	0,02
		Sub-Total de MATERIAL				3,92
		Serviços Auxiliares				
	A 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0752050	14,15	1,06
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0752050	17,95	1,34
		Total de Serviços Auxiliares				2,40
		Custo Direto Total				6,32
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,32
		Preço Unitário Adotado				6,32

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.12		JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 50MM. INSTALADO EM PRUMADA/UN	UN	31/05/2020		
	2 0200122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0180000	31,44	0,56
	2 0203540	JOELHO PVC. SOLDÁVEL. 90 GRAUS. 50 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	3,41	3,41
	2 0220083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CMS	UN	0,0220000	27,31	0,60
	2 0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,0240000	1,11	0,02
		Sub-Total de MATERIAL				4,59
		Serviços Auxiliares				
	A 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0912600	14,15	1,29
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0912600	17,95	1,63
		Total de Serviços Auxiliares				2,92
		Custo Direto Total				7,51
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,51
		Preço Unitário Adotado				7,51

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.13		JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 60MM. INSTALADO EM PRUMADA/UN	UN	31/05/2020		

Maria Claudia Alexandre de S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOPTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	2	0200122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0240000	31,44	0,75
	2	0203539	JOELHO PVC. SOLDÁVEL. 90 GRAUS. 60 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	14,80	14,80
	2	0220083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0500000	27,31	0,81
	2	0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAD 100	UN	0,0280000	1,11	0,03
			Sub-Total de MATERIAL				16,39
			Serviços Auxiliares				
	A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1081600	14,15	1,53
	A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1081600	17,95	1,94
			Total de Serviços Auxiliares				3,47
			Custo Direto Total				19,86
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				19,86
			Preço Unitário Adotado				19,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
12.14		JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 75MM. INSTALADO EM PRUMADA	UN	31/05/2020			
	2	0200122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0400000	31,44	1,25
	2	0203531	JOELHO. PVC SOLDÁVEL. 90 GRAUS. 75 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	55,55	55,55
	2	0220083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0520000	27,31	1,42
	2	0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAD 100	UN	0,0350000	1,11	0,03
			Sub-Total de MATERIAL				58,25
			Serviços Auxiliares				
	A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1326650	14,15	1,87
	A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1326650	17,95	2,38
			Total de Serviços Auxiliares				4,25
			Custo Direto Total				62,50
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				62,50
			Preço Unitário Adotado				62,50

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
12.15		TE DE REDUÇÃO. PVC. SOLDÁVEL. DN 32MM X 25MM. INSTALADO EM RA	UN	31/05/2020			
	2	0200122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0140000	31,44	0,44
	2	0207136	TE DE REDUCAO. PVC. SOLDÁVEL. 90 GRAUS. 32 MM X 25 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	3,73	3,73
	2	0220083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0170000	27,31	0,46
	2	0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAD 100	UN	0,0890000	1,11	0,09
			Sub-Total de MATERIAL				4,72
			Serviços Auxiliares				

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco Jose de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

COMISSÃO MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA PÓLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2011100	14,15	2,84
	A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2011100	17,95	3,50
			Total de Serviços Auxiliares				6,44
			Custo Direto Total				11,16
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				11,16
			Preço Unitário Adotado				11,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
12.16		TÊ DE REDUÇÃO. PVC. SOLDÁVEL. DN 40MM X 32MM. INSTALADO EM P/UN		31/05/2020			
	2	0200122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0180000	31,44	0,56
	2	0207128	TE DE REDUÇÃO. PVC. SOLDÁVEL. 90 GRAUS. 40 MM X 32 MM. PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	6,10	6,10
	2	0220083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0210000	27,31	0,57
	2	0238383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA. GRAU 100	UN	0,0300000	1,11	0,03
			Sub-Total de MATERIAL				7,26
			Serviços Auxiliares				
	A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1005550	14,15	1,42
	A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1005550	17,95	1,80
			Total de Serviços Auxiliares				3,22
			Custo Direto Total				10,48
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				10,48
			Preço Unitário Adotado				10,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
12.17		TÊ DE REDUÇÃO. PVC. SOLDÁVEL. DN 40MM X 32MM. INSTALADO EM P/UN		31/05/2020			
	2	0200122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0180000	31,44	0,56
	2	0207128	TE DE REDUÇÃO. PVC. SOLDÁVEL. 90 GRAUS. 40 MM X 32 MM. PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	6,10	6,10
	2	0220083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0210000	27,31	0,57
	2	0238383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA. GRAU 100	UN	0,0300000	1,11	0,03
			Sub-Total de MATERIAL				7,26
			Serviços Auxiliares				
	A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1005550	14,15	1,42
	A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1005550	17,95	1,80
			Total de Serviços Auxiliares				3,22
			Custo Direto Total				10,48
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				10,48
			Preço Unitário Adotado				10,48

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-70

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.782.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.18	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PREDIAL		UN	31/05/2020		
2	0200122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0260000	31,44	0,81
2	0207129	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	5,42	5,42
2	0220083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0330000	27,31	0,90
2	0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100	UN	0,0360000	1,11	0,03
	Sub-Total de MATERIAL					7,16
	Serviços Auxiliares					
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1216600	14,15	1,72
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1216600	17,95	2,18
	Total de Serviços Auxiliares					3,90
	Custo Direto Total					11,06
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					11,06
	Preço Unitário Adotado					11,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.19	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PREDIAL		UN	31/05/2020		
2	0200122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0600000	31,44	1,88
2	0207132	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	30,16	30,16
2	0220083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0780000	27,31	2,13
2	0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100	UN	0,0530000	1,11	0,05
	Sub-Total de MATERIAL					34,22
	Serviços Auxiliares					
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1766050	14,15	2,49
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1766050	17,95	3,17
	Total de Serviços Auxiliares					5,66
	Custo Direto Total					39,88
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					39,88
	Preço Unitário Adotado					39,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.20	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PREDIAL		UN	31/05/2020		
2	0200122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0600000	31,44	1,88

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - PM DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0207132	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	30,16	30,16
2	0220083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0780000	27,31	2,13
2	0238383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 100	UN	0,0530000	1,11	0,55
Sub-Total de MATERIAL						34,22
Serviços Auxiliares						
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1766050	14,15	2,49
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1766050	17,95	3,17
Total de Serviços Auxiliares						5,66
Custo Direto Total						39,88
Taxa de BDI %						0,0000000
Total da Composição						39,88
Preço Unitário Adotado						39,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.21		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL	UN	31/05/2020		
2	0200122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0110000	31,44	0,34
2	0207139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0000000	0,75	0,75
2	0220083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0120000	27,31	0,32
2	0238383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 100	DN	0,0750000	1,11	0,08
Sub-Total de MATERIAL						1,49
Serviços Auxiliares						
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1690000	14,15	2,39
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1690000	17,95	3,03
Total de Serviços Auxiliares						5,42
Custo Direto Total						6,91
Taxa de BDI %						0,0000000
Total da Composição						6,91
Preço Unitário Adotado						6,91

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.22		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FOR	UN	31/05/2020		
2	0200122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0180000	31,44	0,56
2	0207141	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0000000	5,49	5,49
2	0220083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0210000	27,31	0,57
2	0238383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 100	UN	0,0300000	1,11	0,03
Sub-Total de MATERIAL						6,65
Serviços Auxiliares						
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1005550	14,15	1,42

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.702.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026,1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1005550	17,95	1,80
		Total de Serviços Auxiliares				3,22
		Custo Direto Total				5,87
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,87
		Preço Unitário Adotado				9,87

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insunmo/Aux.	Descrição				
12.23	TE	PVC. SOLDÁVEL. DN 50MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FOR	UN	31/05/2020		
2	0200122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0260000	31,44	0,81
2	0207142	TE SOLDÁVEL PVC. 90 GRAUS. 50 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0000000	6,13	6,13
2	0220083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0330000	27,31	0,90
2	0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,0360000	1,11	0,03
		Sub-Total de MATERIAL				7,87
		Serviços Auxiliares				
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1216800	14,15	1,72
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1216800	17,95	2,18
		Total de Serviços Auxiliares				3,90
		Custo Direto Total				11,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,77
		Preço Unitário Adotado				11,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insunmo/Aux.	Descrição				
12.24	TE	PVC. SOLDÁVEL. DN 75MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FOR	UN	31/05/2020		
2	0200122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0600000	31,44	1,88
2	0207144	TE SOLDÁVEL PVC. 90 GRAUS. 75 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0000000	36,59	36,59
2	0220083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0780000	27,31	2,13
2	0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,0530000	1,11	0,05
		Sub-Total de MATERIAL				40,65
		Serviços Auxiliares				
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1766050	14,15	2,49
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1766050	17,95	3,17
		Total de Serviços Auxiliares				5,66
		Custo Direto Total				46,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				46,31
		Preço Unitário Adotado				46,31

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FORTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.25	REGISTRO DE GAVETA BRUTO. LATÃO, ROSCÁVEL 1 1/2". INSTALADO EM		UN	31/05/2020		
	2 0203148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0190000	8,57	0,16
	2 0206010	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORIADO. BITOLA 1 1/2" (REF 1509)	UN	1,0000000	52,63	52,63
	Sub-Total de MATERIAL					52,79
	Serviços Auxiliares					
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6667050	14,15	9,43
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6667050	17,95	11,96
	Total de Serviços Auxiliares					21,39
	Custo Direto Total					74,18
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					74,18
	Preço Unitário Adotado					74,18

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.26	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO. LATÃO, ROSCÁVEL 3/4", COM ACABAMENTO		UN	31/05/2020		
	2 0203148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0130000	8,57	0,11
	2 0206024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA. SIMPLES. BITOLA 3/4" (REF 1416)	UN	1,0000000	44,59	44,59
	Sub-Total de MATERIAL					44,70
	Serviços Auxiliares					
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1943500	14,15	2,75
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2735000	17,95	4,55
	Total de Serviços Auxiliares					7,30
	Custo Direto Total					52,00
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					52,00
	Preço Unitário Adotado					52,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.27	RESERVATÓRIO EM ANÉIS PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO, Ø 3,00M, CAP.		UN	31/05/2020		
	2 0218402	RESERVATÓRIO EM ANÉIS PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO, Ø 3,00M, CAP. 20M3, COM CISTERNADE 10M2, H=9,97M, ESCADA METÁLICA COM GUARDA CORPO E ABRIGO P/MOTOBOMBA COM PORTÃO DE FERRO - FUSTE 8,20M	UN	1,0000000	26.927,54	26.927,54
	Sub-Total de MATERIAL					26.927,54
	Serviços Auxiliares					
A	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1,50M	M3	12,2500000	29,58	362,35
	Total de Serviços Auxiliares					362,35

Maria Claudia Alexandre de S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792/863.53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. PAJUS
7329
Página 1

GOV. PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BOI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Costo Direto Total			27.289,89
		Taxa de BDI %	0,0000000		
		Total da Composição			27.289,89
		Preço Unitário Adotado			27.289,89

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.1	TUBO PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 40 MM. FORNECIDO E I		M	31/05/2020		
	2 0209835	TUBO PVC. SERIE NORMAL. DN 40 MM. PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,0500000	3,04	3,19
	2 0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAU 100	UN	0,1000000	1,11	0,11
		Sub-Total de MATERIAL				3,30
		Serviços Auxiliares				
	A 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2535000	14,15	3,58
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2535000	17,95	4,55
		Total de Serviços Auxiliares				8,13
		Costo Direto Total				11,43
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				11,43
		Preço Unitário Adotado				11,43

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.2	TUBO PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 50 MM. FORNECIDO E I		M	31/05/2020		
	2 0200122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0108000	31,44	0,33
	2 0209838	TUBO PVC SERIE NORMAL. DN 50 MM. PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,0500000	5,18	5,43
	2 0220083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CMS	UN	0,0163000	27,31	0,44
	2 0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAU 100	UN	0,1270000	1,11	0,14
		Sub-Total de MATERIAL				6,30
		Serviços Auxiliares				
	A 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3211000	14,15	4,54
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3211000	17,95	5,76
		Total de Serviços Auxiliares				10,30
		Costo Direto Total				16,64
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				16,64
		Preço Unitário Adotado				16,64

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.3	TUBO PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 75 MM. FORNECIDO E I		M	31/05/2020		
	2 0200122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0247000	31,44	0,77

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53

10/10/10





SL CONSTRUÇÕES EIRELI.



EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PAGRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.000

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0209837	TUBO PVC SERIE NORMAL DN 75 MM. PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,0500000	7,48	7,85
2	0220083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,09853000	27,31	1,05
2	0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,28700000	1,11	0,20
		Sub-Total de MATERIAL				9,87
		Serviços Auxiliares				
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47320000	14,15	6,69
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47320000	17,95	8,49
		Total de Serviços Auxiliares				15,18
		Custo Direto Total				25,05
		Taxa de BDI %		0,00000000		-
		Total da Composição				25,05
		Preço Unitário Adotado				25,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insunio/Aux.	Descrição				
13.4		TUBO PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL DN 100 MM. FORNECIDO E	M	31/05/2020		
2	0200122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,09630000	31,44	1,14
2	0209836	TUBO PVC. SERIE NORMAL DN 100 MM. PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05000000	8,44	8,86
2	0220083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,05930000	27,31	1,61
2	0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,24700000	1,11	0,27
		Sub-Total de MATERIAL				11,88
		Serviços Auxiliares				
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,62530000	14,15	8,84
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,62530000	17,95	11,22
		Total de Serviços Auxiliares				20,06
		Custo Direto Total				31,94
		Taxa de BDI %		0,00000000		-
		Total da Composição				31,94
		Preço Unitário Adotado				31,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insunio/Aux.	Descrição				
13.3		TUBO PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL DN 150 MM. FORNECIDO E	M	31/05/2020		
2	0200122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,01720000	31,44	0,54
2	0220065	TUBO PVC. SERIE NORMAL DN 150 MM. PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05000000	21,59	22,66
2	0220083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02820000	27,31	0,77
2	0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,12300000	1,11	0,13
		Sub-Total de MATERIAL				24,10
		Serviços Auxiliares				
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31265000	14,15	4,42

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.408-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3126500	17,95	5,61
			Total de Serviços Auxiliares				10,01
			Custo Direto Total				34,13
			Taxa de BDI %		0,0000000		
			Total da Composição				34,13
			Preço Unitário Adotado				34,13

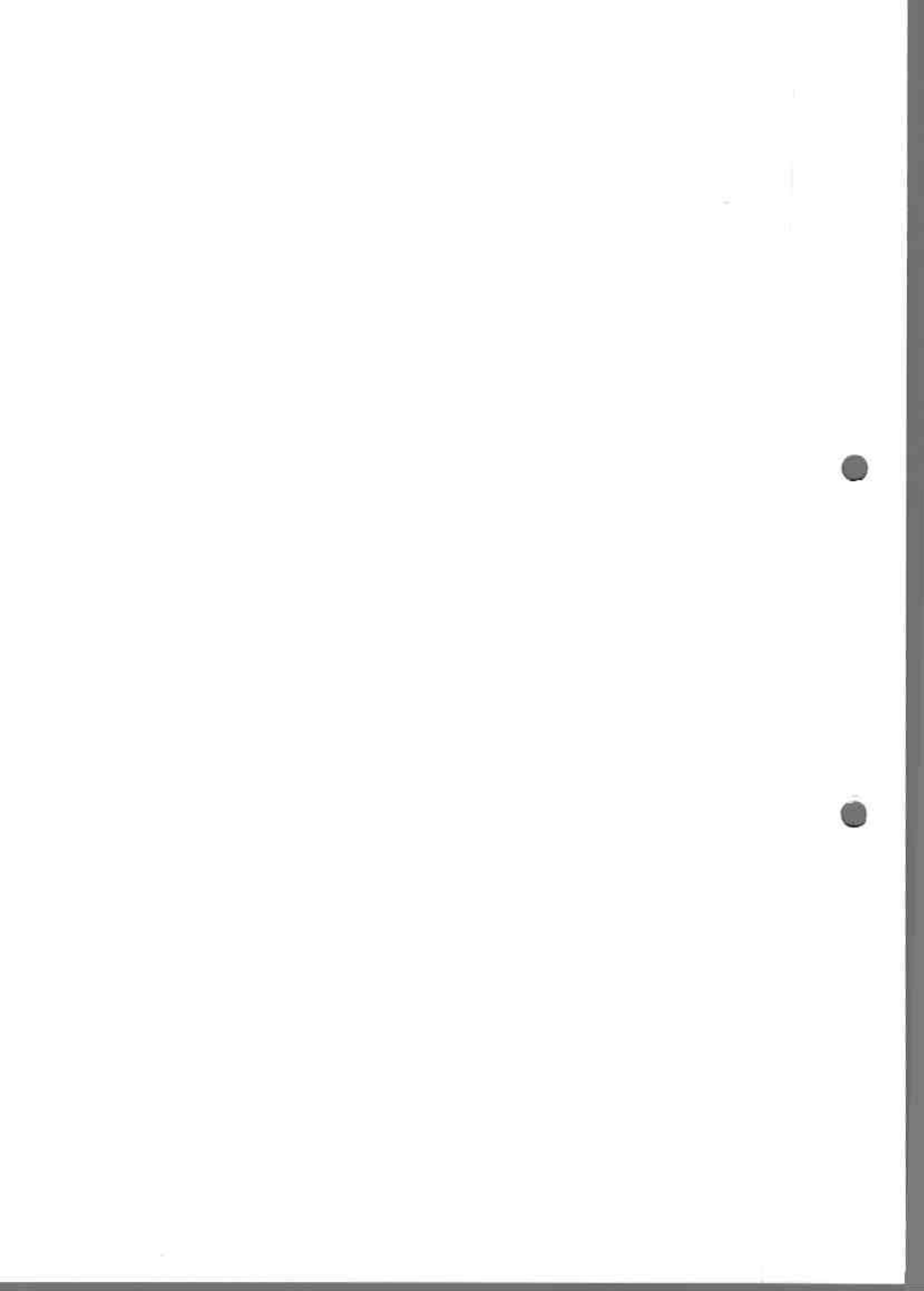
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.6		TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA. DN 200	M	31/05/2020		
	2	0220078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0167000	11,51	0,19
	2	0241930 TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, IEL, DN 200 MM (NBR 7362)	M	1,0500000	53,05	55,70
		Sub-Total de MATERIAL				55,89
		Serviços Auxiliares				
	A	88245 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0976820	17,53	1,71
	A	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0976820	14,13	1,38
		Total de Serviços Auxiliares				3,09
		Custo Direto Total				58,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				58,98
		Preço Unitário Adotado				58,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.7		TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA. DN 250	M	31/05/2020		
	2	0220078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0208000	11,51	0,23
	2	0241931 TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, IEL, DN 250 MM (NBR 7362)	M	1,0500000	90,45	94,97
		Sub-Total de MATERIAL				95,20
		Serviços Auxiliares				
	A	88248 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1073150	17,53	1,88
	A	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1073150	14,13	1,51
		Total de Serviços Auxiliares				3,39
		Custo Direto Total				98,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				98,59
		Preço Unitário Adotado				98,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.8		TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA. DN 300	M	31/05/2020		

Maria Claudio Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - OREA: 4776-D
CPF: 057.192.863-53





SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

COLETA - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA N° 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

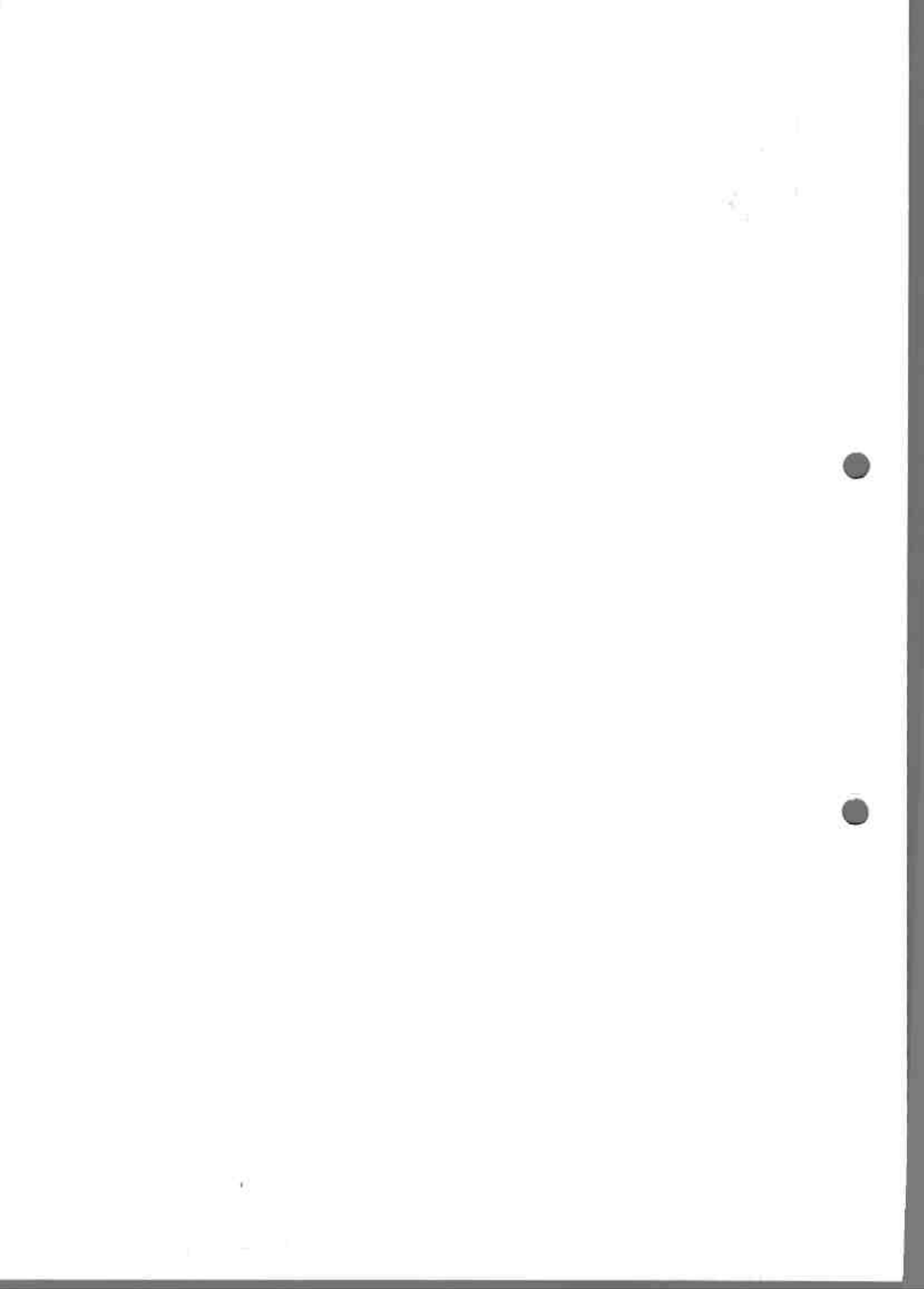
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0220078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACC, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0250000	11,51	0,28
2	0241932	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEL. DN 300 MM (NBR 7362)	M	1,0500000	146,08	153,38
Sub-Total de MATERIAL						153,66
Serviços Auxiliares						
A	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1168695	17,53	2,04
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1174550	14,13	1,65
Total de Serviços Auxiliares						3,69
Custo Direto Total						157,35
Taxa de BDI %					0,0000000	
Total da Composição						157,35
Preço Unitário Adotado						157,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.9	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 40 MM. JEL UN			31/05/2020		
2	0200122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0099000	31,44	0,31
2	0203516	JOELHO PVC. SOLDAVEL. BB. 45 GRAUS. DN 40 MM. PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	0,60	0,60
2	0220083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0150000	27,31	0,40
2	0238383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA. GRÃO 100	UN	0,0210000	1,11	0,02
Sub-Total de MATERIAL						1,33
Serviços Auxiliares						
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0845000	14,15	1,19
A	88767	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0845000	17,95	1,51
Total de Serviços Auxiliares						2,70
Custo Direto Total						4,03
Taxa de BDI %					0,0000000	
Total da Composição						4,03
Preço Unitário Adotado						4,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.10	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 50 MM. JEL UN			31/05/2020		
2	0200296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,0000000	1,11	1,11
2	0203518	JOELHO PVC. SOLDAVEL. PB. 45 GRAUS. DN 50 MM. PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	1,81	1,81
2	0220078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACC, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0200000	11,51	0,23
Sub-Total de MATERIAL						3,15
Serviços Auxiliares						
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1098500	14,15	1,55

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.797.363-53





SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOPTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1098500	17,95	1,97
			Total de Serviços Auxiliares				3,52
			Custo Direto Total				6,67
			Taxa de BDI %		0,0000000		
			Total da Composição				6,67
			Preço Unitário Adotado				6,67

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.11		JOELHO 45 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 75 MM. JUNTA	UN	31/05/2020		
	2 0200297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1,0000000	1,56	1,56
	2 0203519	JOELHO PVC. SOLDAVEL. PB. 45 GRAUS. DN 75 MM. PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	4,28	4,28
	2 0220078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC. ACC. POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0300000	11,51	0,34
		Sub-Total de MATERIAL				6,18
		Serviços Auxiliares				
	A 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1605500	14,15	2,27
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1605500	17,95	2,88
		Total de Serviços Auxiliares				5,15
		Custo Direto Total				11,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				11,33
		Preço Unitário Adotado				11,33

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.12		JOELHO 90 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 40 MM. JUNTA	UN	31/05/2020		
	2 0200122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0095000	31,44	0,31
	2 0203517	JOELHO PVC. SOLDAVEL. PB. 90 GRAUS. DN 40 MM. PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	2,11	2,11
	2 0720083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0150000	27,32	0,40
	2 0238383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA. GRAD 100	UN	0,0210000	1,11	0,02
		Sub-Total de MATERIAL				2,84
		Serviços Auxiliares				
	A 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0845000	14,15	1,19
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0845000	17,95	1,51
		Total de Serviços Auxiliares				2,70
		Custo Direto Total				5,54
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				5,54
		Preço Unitário Adotado				5,54

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.



COBERTA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS- CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

FONTE: SFINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insuno/Aux.	Descrição				
13.13		JOELHO 90 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 50 MM. J/UN		31/05/2020		
	2 0200296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,0000000	1,11	1,11
	2 0203526	JOELHO PVC. SOLDAVEL. PB. 90 GRAUS. DN 50 MM. PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	1,45	1,45
	2 0220078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0200000	11,51	0,23
		Sub-Total de MATERIAL				2,79
		Serviços Auxiliares				
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0338000	14,15	0,47
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0338000	17,95	0,60
		Total de Serviços Auxiliares				1,07
		Custo Direto Total				3,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,86
		Preço Unitário Adotado				3,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insuno/Aux.	Descrição				
13.14		JOELHO 90 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 75 MM. J/UN		31/05/2020		
	2 0200297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1,0000000	1,96	1,96
	2 0201508	JOELHO PVC. SOLDAVEL. PB. 90 GRAUS. DN 75 MM. PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	3,77	3,77
	2 0220078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0300000	11,51	0,34
		Sub-Total de MATERIAL				5,67
		Serviços Auxiliares				
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1605500	14,15	2,27
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1605500	17,95	2,88
		Total de Serviços Auxiliares				5,15
		Custo Direto Total				10,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,82
		Preço Unitário Adotado				10,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insuno/Aux.	Descrição				
13.15		JOELHO 90 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 100 MM. J/UN		31/05/2020		
	2 0200301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,0000000	1,97	1,97
	2 0203520	JOELHO PVC. SOLDAVEL. PB. 90 GRAUS. DN 100 MM. PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	4,80	4,80

Maria Claudia Almeida de S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco Jose de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS-CE

EMPRESA:

OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS COM QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA PADRÃO FNDE NO BAIRRO CUMARU, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE.

EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº 2020.07.14.002

FONTE: SEINFRA 02B-1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E SINAPI 05/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,21%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0220078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0468000	11,51	0,52
		Sub-Total de MATERIAL				7,29
		Serviços Auxiliares				
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2112500	14,15	2,98
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2112500	17,95	3,79
		Total de Serviços Auxiliares				6,77
		Custo Direto Total				14,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,06
		Preço Unitário Adotado				14,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.16		JUNÇÃO SIMPLES. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL DN 40 MM. JUNTA	UN	31/05/2020		
2	0200122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0148000	31,44	0,46
2	0203666	JUNÇÃO SIMPLES. PVC. 45 GRAUS. DN 40 X 40 MM. SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	2,11	2,11
2	0220083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0150000	27,31	0,40
2	0228383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA. GRAU 100	UN	0,0510000	1,11	0,05
		Sub-Total de MATERIAL				3,02
		Serviços Auxiliares				
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1183000	14,15	1,67
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1183000	17,95	2,12
		Total de Serviços Auxiliares				3,79
		Custo Direto Total				6,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,81
		Preço Unitário Adotado				6,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.17		JUNÇÃO SIMPLES. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL DN 50 X 50 MM	UN	31/05/2020		
2	0200296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NRR 5688)	UN	2,0000000	1,11	2,22
2	0203662	JUNÇÃO SIMPLES. PVC. DN 50 X 50 MM. SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	5,10	5,10
2	0220078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0400000	11,51	0,46
		Sub-Total de MATERIAL				7,78
		Serviços Auxiliares				
A	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1436500	14,15	2,03
A	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1436500	17,95	2,57

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA 4776-D
CPF: 057.792.863-53