



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

BDI = 26,80%

COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,23
R	Riscos	1,27
	Despesas Indiretas	6,50

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,85
L	Lucro	7,00
	Benefício	7,85

I	Impostos	9,35
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	1,20
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	9,35

	BDI =	26,80%
--	--------------	---------------

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

GHIVELBER GLEYBER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 197381830-7
SEINFRA PACAJUS/CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO



**ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO
DE OBRA**

23 DE MAIO DE 1935



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

BDI = 26,80%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA	MENSALISTA
		%	%
GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A	Total dos Encargos Sociais Básicos	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio-Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuva	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
B	Total dos Encargos Sociais que recebem incidências de A	44,97	16,84
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
C	Total dos Encargos Sociais que não recebem incidências de A	15,41	11,86
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do	0,47	0,36
D	Total de Reincidências de um grupo sobre o outro	8,02	3,19
GRUPO E			
E1			
E1	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,00	0,00
TOTAL (A + B + C + D + E)		85,20	48,69



PREFEITURA DE
PACAJUS
RECONSTRUINDO COM O POVO

S E I N F R A

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
E DESENVOLVIMENTO URBANO



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO

COMPOSIÇÃO DE PREÇO

23 DE MAIO DE 1935

PACAJUS/2019

GHIVELDER GLEYBER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19.136-1830-7
SEINFRA/PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

ESQUADRIAS E ALAMBRADO

PRÓPRIA - TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM INCLUSIVE FIXAÇÃO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,5000	17,8300	8,9200
12543	SERVENTE	H	0,2500	13,2100	3,3000
				Total:	12,2200
MATERIAIS					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0190	11,5000	0,2200
16219	TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm	M2	1,0000	3,4000	3,4000
16220	CORDA DE NYLON DE 4mm	M	2,8500	0,2100	0,6000
16221	GANCHOS GALVANIZADOS P/FIXAÇÃO DAS REDES	UN	8,0000	3,5000	28,0000
				Total:	32,2200
				Total Simples:	44,44
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	44,44

GHIVELDER GUEYSSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19/361830-7
SEINFRA/PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

SERVIÇOS PRELIMINARES

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	2,0000	13,2100
				<u>26,4200</u>
Total:				26,4200
MATERIAIS				
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	33,1600
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	21,4600
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	16,4400
11725	PREGO 15X15	KG	0,1500	11,2600
				<u>130,9522</u>
Total:				130,9522
Total Simples:				157,37
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				157,37

C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,0700	17,8300
12543	SERVENTE	H	0,7000	13,2100
				<u>9,2470</u>
Total:				10,4951
Total Simples:				10,50
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				10,50

C1061 - DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12320	ENCANADOR	H	0,2000	17,8300
12391	PEDREIRO	H	0,2000	17,8300
12543	SERVENTE	H	0,6000	13,2100
				<u>7,9260</u>
Total:				15,0580
Total Simples:				15,06
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				15,06

GHIVELDER GLEYSON SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 191361530-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO - M3

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,3000	17,8300	5,3490
I2543 SERVENTE	H	3,0000	13,2100	39,6300
Total:				44,9790
Total Simples:				44,98
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				44,98

C1045 - DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,0600	17,8300	1,0698
I2543 SERVENTE	H	0,6000	13,2100	7,9260
Total:				8,9958
Total Simples:				9,00
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				9,00

C1069 - DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,3900	17,8300	6,9537
I2543 SERVENTE	H	2,5000	13,2100	33,0250
Total:				39,9787
Total Simples:				39,98
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				39,98

C3040 - RETIRADA DE GRADE DE FERRO - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,2000	17,8300	3,5660
I2543 SERVENTE	H	0,2000	13,2100	2,6420
Total:				6,2080
Total Simples:				6,21
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				6,21

GHIVELDER GREYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 191381830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

COBERTURA GINÁSIO

C1327 - ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H	1,6500	14,5200	23,9580
11530	MONTADOR	H	1,9000	17,8300	33,8770
				Total:	57,8350
MATERIAIS					
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	KG	11,1800	4,6000	51,4280
				Total:	51,4280
				Total Simples:	109,26
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	109,26

C0819 - COLUNAS P/PÉ DIREITO DE 6m VÃO DE 30m - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H	0,7700	14,5200	11,1804
11530	MONTADOR	H	0,8900	17,8300	15,8687
				Total:	27,0491
MATERIAIS					
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	KG	5,5000	4,6000	25,3000
				Total:	25,3000
				Total Simples:	52,35
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	52,35

C2452 - TELHA TIPO ONDULINE EM ESTRUTURA METÁLICA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0,2500	14,5200	3,6300
12070	TELHADISTA	H	0,2500	17,8300	4,4575
				Total:	8,0875
MATERIAIS					
11186	FIXADOR DE ABAS C/ ANILHA DE PVC	UN	10,0000	2,9600	29,6000
12063	TELHA TIPO ONDULINE	M2	1,1500	22,3000	25,6450
				Total:	55,2450
				Total Simples:	63,33
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	63,33

GHIVELDER GLEYSE SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19.368/830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

C2040 - PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,0400	14,5200	0,5808
I2395	PINTOR	H	0,0800	17,8500	1,4280
				Total:	2,0088
MATERIAIS					
I1346	LIXA PARA FERRO	UN	0,2750	1,3200	0,3630
I1735	PRIMER A BASE DE EPOXI	L	0,1320	50,2200	6,6290
I1890	SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	L	0,0330	37,8000	1,2474
				Total:	8,2394
				Total Simples:	10,25
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	10,25

C1281 - ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,0700	14,5200	1,0164
I2395	PINTOR	H	0,1300	17,8500	2,3205
				Total:	3,3369
MATERIAIS					
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0330	12,7800	0,4217
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1760	21,4600	3,7770
I1346	LIXA PARA FERRO	UN	0,2750	1,3200	0,3630
				Total:	4,5617
				Total Simples:	7,90
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	7,90

C0660 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,0000	14,5200	14,5200
I2320	ENCANADOR	H	1,0000	17,8300	17,8300
				Total:	32,3500
MATERIAIS					
I0538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	M	1,0300	15,8800	16,3564
I1725	PREGO 15X15	KG	0,0700	11,2600	0,7882

GHIVELDER GLEYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19-135-1830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

11784	REBITES	KG	0,0300	38,0400	1,1412
11873	SOLDA 70X30	KG	0,0300	65,3400	1,9602
				Total:	20,2460
				Total Simples:	52,60
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	52,60

C2612 - TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 4"(110mm) - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6300	14,5200	9,1476
12320	ENCANADOR	H	0,6300	17,8300	11,2329
				Total:	20,3805
MATERIAIS					
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,7500	0,2000	0,3500
12224	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 4'	M	1,0120	70,7800	71,6294
				Total:	71,9794
				Total Simples:	92,36
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	92,36

PISOS DO GINÁSIO

C1919 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000	0,8523	0,6819
				Total:	0,6819
MAO DE OBRA					
11227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,5000	17,8300	8,9150
12391	PEDREIRO	H	1,2000	17,8300	21,3960
12543	SERVENTE	H	1,2000	13,2100	15,8520
				Total:	46,1630
MATERIAIS					
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	21,0000	0,4100	8,6100
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0300	55,0000	1,6500
10508	CERA	KG	0,1000	14,6600	1,4660
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800	0,4600	12,2268
11101	ESMERIL N.36	UN	0,1000	31,9000	3,1900
11102	ESMERIL N.60	UN	0,0500	31,9000	1,5950
11316	JUNTA PLASTICA "I" 27MM PARA PISOS	M	2,5000	1,3600	3,4000

GHIVELDER GLEYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19.736/1-30-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

Total:	32,1378
Total Simples:	78,98
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	78,98

C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,2500	17,8300	4,4575
12543	SERVENTE	H	0,5500	13,2100	7,2655
					Total: 11,7230
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0365	51,0000	1,8615
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	14,5800	0,4600	6,7068
					Total: 8,5683
					Total Simples: 20,29
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 20,29

C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0360	19,6437	0,7072
					Total: 0,7072
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,4000	17,8300	7,1320
12543	SERVENTE	H	1,1000	13,2100	14,5310
					Total: 21,6630
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0332	51,0000	1,6932
I0280	BRITA	M3	0,0440	76,7500	3,3770
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000	0,4600	5,0600
					Total: 10,1302
					Total Simples: 32,50
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 32,50

C1863 - PEDRA CARIRI ESP.= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
-------------	---------	--------------	-------	-------

GHIVELDER GLEYSE SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 131351830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

10044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	H	0,2500	14,5200	3,6300
11227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,3500	17,8300	6,2405
				Total:	9,8705
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0304	55,0000	1,6720
10441	CAL HIDRATADA	KG	4,5500	1,1000	5,0050
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,1300	0,4600	4,1998
11661	PISO PEDRA CARIRI E=2CM	M2	1,0500	24,0000	25,2000
				Total:	36,0768
				Total Simples:	45,95
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	45,95

PAREDES E PAINÉIS DO GINÁSIO

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,0000	17,8300	17,8300
12543	SERVENTE	H	1,1200	13,2100	14,7952
				Total:	32,6252
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0150	51,0000	0,7650
10441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800	1,1000	2,3980
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,4600	1,0028
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,4200	10,5000
				Total:	14,6658
				Total Simples:	47,29
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	47,29

REVESTIMENTOS GINÁSIO

C2121 - REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,5000	17,8300	8,9150
12543	SERVENTE	H	0,6800	13,2100	8,9828
				Total:	17,8978
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	51,0000	0,3111
10442	CAL VIRGEM EM PO	KG	1,1100	0,8500	0,9435

GHIVELDER GLEYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19.128.1830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

Total:	1,2546
Total Simples:	19,15
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	19,15

C3408 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,6000	17,8300	10,6980
I2543	SERVENTE	H	0,6000	13,2100	7,9260
Total:					18,6240
SERVIÇOS					
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0250	417,6760	10,4419
Total:					10,4419
Total Simples:					29,07
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					29,07

C4128 - TIJOLINHO APARENTE 6,50x18cm C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,5000	17,8300	26,7450
I2543	SERVENTE	H	1,5000	13,2100	19,8150
Total:					46,5600
MATERIAIS					
I7950	TIJOLINHO APARENTE 6,50x18cm	M2	1,0500	17,6000	18,4800
Total:					18,4800
SERVIÇOS					
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0100	714,2405	7,1424
C2273	SILICONE EM PAREDES DE CONCRETO OU TIJOLO CERÂMICO - 1 DEMÃO	M2	1,0000	11,0395	11,0395
Total:					18,1819
Total Simples:					83,22
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					83,22

C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
-------------	---------	--------------	-------	-------

GHIVELDER GLEYSIA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 194351830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

11328	LADRILHISTA	H	0,2000	17,8300	3,5660
12543	SERVENTE	H	0,2000	13,2100	2,6420
					Total: 6,2080
MATERIAIS					
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,2330	2,8600	0,6664
					Total: 0,6664
					Total Simples: 6,87
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 6,87

PINTURA GINASIO

C2462 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2000	14,5200	2,9040
12395	PINTOR	H	0,3000	17,8500	5,3550
					Total: 8,2590
MATERIAIS					
11856	SELADOR ACRÍLICO	L	0,1900	12,0800	2,2952
12079	TEXTURA ACRÍLICA	KG	0,5100	6,4000	3,2640
					Total: 5,5592
					Total Simples: 13,82
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 13,82

C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2000	14,5200	2,9040
12395	PINTOR	H	0,3000	17,8500	5,3550
					Total: 8,2590
MATERIAIS					
11856	SELADOR ACRÍLICO	L	0,1900	12,0800	2,2952
12079	TEXTURA ACRÍLICA	KG	0,3100	6,4000	1,9840
					Total: 4,2792
					Total Simples: 12,54
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 12,54

GHIVELDER GLEYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 18735/1830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

C1910 - PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12395	PINTOR	H	0,5000	17,8500	8,9250
12543	SERVENTE	H	0,4000	13,2100	5,2840
				Total:	14,2090
MATERIAIS					
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	L	0,0800	3,8700	0,3096
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,2500	16,9600	4,2400
				Total:	4,5496
				Total Simples:	18,76
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	18,76

C2898 - PINTURA HIDRACOR - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12395	PINTOR	H	0,3300	17,8500	5,8905
12543	SERVENTE	H	0,1500	13,2100	1,9815
				Total:	7,8720
MATERIAIS					
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2000	0,5500	0,1100
12353	HIDRACOR	KG	0,3500	3,7300	1,3055
				Total:	1,4155
				Total Simples:	9,29
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	9,29

ESQUADRIAS E ALAMBRADO

C1970 - PORTA DE FERRO EM CHAPA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	3,0000	17,8300	53,4900
12543	SERVENTE	H	3,0000	13,2100	39,6300
				Total:	93,1200
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0072	51,0000	0,3672
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,4900	1,1000	0,5390
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,0300	0,4600	0,9338
11704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	M2	1,0000	108,6000	108,6000
				Total:	110,4400

GHIVELDER GLEYSE SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 191361890-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

Total Simples: 203,56
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 203,56

C0039 - ALAMBRADO P/QUADRA ESPORTIVA ALTURA 1M - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0037	AJUDANTE	H	1,0000	14,5200	14,5200
I1530	MONTADOR	H	0,5000	17,8300	8,9150
				Total:	23,4350
MATERIAIS					
I0098	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	KG	0,1500	8,9900	1,3485
I0100	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	KG	0,0700	10,4000	0,7280
I2036	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2' FIO N.14 BWG	M2	1,0500	13,6000	14,2800
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	M	2,7300	39,7100	108,4083
				Total:	124,7648
				Total Simples:	148,20
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	148,20

C0036 - ALAMBRADO C/TELA DE ARAME GALVANIZADO.. ALTURA 2M - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0037	AJUDANTE	H	1,6000	14,5200	23,2320
I1530	MONTADOR	H	0,8000	17,8300	14,2640
I2543	SERVENTE	H	0,0400	13,2100	0,5284
				Total:	38,0244
MATERIAIS					
I0097	ARAME FARPADO FIO 16 BWG	M	3,0000	0,7200	2,1600
I0098	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	KG	0,1500	8,9900	1,3485
I0100	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	KG	0,0600	10,4000	0,6240
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0201	51,0000	1,0251
I0280	BRITA	M3	0,0253	76,7500	1,9418
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	7,0000	0,4600	3,2200
I1532	MOURÃO CONCRETO 'T' H=2.7M C/45CM INCL. 3 FUROS	UN	0,4000	32,7900	13,1160
I2035	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2' FIO N.12 BWG	M2	2,1000	20,5000	43,0500
				Total:	66,4854
				Total Simples:	104,51
				Encargos Sociais:	INCLUSO

GHIVELDER GLEYBER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19.381.30-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 104,51

C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,8000	14,5200	11,6160
I2395	PINTOR	H	0,8000	17,8500	14,2800
				Total:	25,8960
MATERIAIS					
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0300	12,7800	0,3834
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	21,4600	3,4336
I1346	LIXA PARA FERRO	UN	0,3000	1,3200	0,3960
I2293	ZARCÃO	L	0,1200	20,3400	2,4408
				Total:	6,6538
				Total Simples:	32,55
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	32,55

INSTALAÇÕES ELETRICAS GINASIO

C2068 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,0000	14,5200	43,5600
I2312	ELETRICISTA	H	3,0000	18,0700	54,2100
				Total:	97,7700
MATERIAIS					
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	30,6000	30,6000
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	30,1000	30,1000
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	24,8800	24,8800
I1756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	UN	1,0000	116,5850	116,5850
				Total:	202,1650
				Total Simples:	299,94
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	299,94

C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0000	14,5200	14,5200

GHIVELDER GLEYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 18736-830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

12312	ELETRICISTA	H	1,0000	18,0700	18,0700	
					Total:	32,5900
MATERIAIS						
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1,0000	44,8000	44,8000	
					Total:	44,8000
					Total Simples:	77,39
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	77,39

C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	14,5200	4,3560	
12312	ELETRICISTA	H	0,3000	18,0700	5,4210	
					Total:	9,7770
MATERIAIS						
10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN	1,0000	9,8700	9,8700	
					Total:	9,8700
					Total Simples:	19,65
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	19,65

C1095 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	14,5200	4,3560	
12312	ELETRICISTA	H	0,3000	18,0700	5,4210	
					Total:	9,7770
MATERIAIS						
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,0000	9,8700	9,8700	
					Total:	9,8700
					Total Simples:	19,65
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	19,65

C1096 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	14,5200	4,3560
12312	ELETRICISTA	H	0,3000	18,0700	5,4210

GHIVELDER GLEYSE SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19125/18-30-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

Total: 9,7770

MATERIAIS

10984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	UN	1,0000	9,8700	9,8700
-------	-------------------------	----	--------	--------	--------

Total: 9,8700

Total Simples: 19,65

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 19,65

C1104 - DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 100A - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,0000	14,5200	29,0400
12312 ELETRICISTA	H	2,0000	18,0700	36,1400
Total:				65,1800

MATERIAIS

10991	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X100A	UN	1,0000	143,5300	143,5300
-------	--------------------------------	----	--------	----------	----------

Total: 143,5300

Total Simples: 208,71

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 208,71

C1108 - DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 160A - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,0000	14,5200	29,0400
12312 ELETRICISTA	H	2,0000	18,0700	36,1400
Total:				65,1800

MATERIAIS

10992	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X160A	UN	1,0000	185,0500	185,0500
-------	--------------------------------	----	--------	----------	----------

Total: 185,0500

Total Simples: 250,23

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 250,23

C4530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10037 AJUDANTE	H	0,6000	14,5200	8,7120
12312 ELETRICISTA	H	0,6000	18,0700	10,8420
Total:				19,5540

GHIVELDER GLEYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 191567830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

MATERIAIS

18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,0000	119,4300	119,4300
-------	--	----	--------	----------	----------

Total: 119,4300

Total Simples: 138,98

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 138,98

C1197 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") - M

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4500	14,5200	6,5340
12312 ELETRICISTA	H	0,4500	18,0700	8,1315
Total:				14,6655

MATERIAIS

11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,1000	4,2500	4,6750
-------	-----------------------------	---	--------	--------	--------

Total: 4,6750

Total Simples: 19,34

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 19,34

C0481 - BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 32mm (1 1/4") - PAR

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0300	14,5200	0,4356
12312 ELETRICISTA	H	0,0300	18,0700	0,5421
Total:				0,9777

MATERIAIS

10127	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/4"	UN	1,0000	0,7700	0,7700
-------	-------------------------------------	----	--------	--------	--------

10286	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/4"	UN	1,0000	0,7100	0,7100
-------	-----------------------------------	----	--------	--------	--------

Total: 1,4800

Total Simples: 2,46

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 2,46

C0855 - CONDULETE DE PVC DE 1" TIPO C - E - LL - LR - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4000	14,5200	5,8080
12312 ELETRICISTA	H	0,4000	18,0700	7,2280

Total: 13,0360

GHIVELDER GLEYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 18128-1830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

MATERIAIS

10837	CONDULETE DE PVC DE 1", TIPO C - E - LL - LR	UN	1,0000	12,3900	12,3900
Total:					12,3900
Total Simples:					25,43
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					25,43

C0534 - CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1200	14,5200	1,7424
12312	ELETRICISTA	H	0,1200	18,0700	2,1684
Total:					3,9108
MATERIAIS					
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1,0200	2,0400	2,0808
Total:					2,0808
Total Simples:					5,99
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					5,99

C0527 - CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2 - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1600	14,5200	2,3232
12312	ELETRICISTA	H	0,1600	18,0700	2,8912
Total:					5,2144
MATERIAIS					
10342	CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	M	1,0200	7,9000	8,0580
Total:					8,0580
Total Simples:					13,27
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					13,27

C4112 - PROJETOR EMBUTIDO NO FORRO EM CHAPA DE AÇO PINTADA COM REFLETOR DE ALUMINIO ANODIZADO ALTO BRILHO E DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO PARA LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO 400W C/ REATOR E

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,0000	14,5200	29,0400
12312	ELETRICISTA	H	2,0000	18,0700	36,1400
Total:					65,1800

GHIVELDER GLEYSE SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 197384830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

MATERIAIS		UN	1,0000	357,4500	357,4500
17933	PROJETOR EMBUTIDO NO FORRO EM CHAPA DE AÇO PINTADA COM REFLETOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO E				
Total:					357,4500
Total Simples:					422,63
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					422,63

MARQUISE FACHADA

C4418 - LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,3500	17,8300	6,2405
12543	SERVENTE	H	0,3500	13,2100	4,6235
Total:					10,8640
MATERIAIS					
10169	AÇO CA-60	KG	0,7400	4,6400	3,4336
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000	16,4400	21,3720
11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0300	11,2600	0,3378
11846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700	4,7400	4,5978
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500	8,0700	5,2455
18265	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,01 A 3 m	M2	1,0000	24,1250	24,1250
Total:					59,1117
SERVIÇOS					
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300	332,0838	9,9625
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,0300	194,8300	5,8449
Total:					15,8074
Total Simples:					85,78
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					85,78

C2121 - REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,5000	17,8300	8,9150
12543	SERVENTE	H	0,6800	13,2100	8,9828
Total:					17,8978
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	51,0000	0,3111

GHIVELDER GLEBER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 191351830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

10442	CAL VIRGEM EM PO	KG	1,1100	0,8500	0,9435	
					Total:	1,2546
					Total Simples:	19,15
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	19,15

C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS - M2

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA		H	0,2000	14,5200	2,9040	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3000	17,8500	5,3550	
12395	PINTOR			Total:	8,2590	
MATERIAIS		L	0,1900	12,0800	2,2952	
11856	SELADOR ACRÍLICO	KG	0,3100	6,4000	1,9840	
12079	TEXTURA ACRÍLICA			Total:	4,2792	
					Total Simples:	12,54
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	12,54

VESTIARIOS

FUNDAÇÃO VESTIARIOS

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m - M3

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA		H	2,6500	13,2100	35,0065	
12543	SERVENTE			Total:	35,0065	
					Total Simples:	35,01
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	35,01

C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA - M3

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA		H	6,0000	17,8300	106,9800
12391	PEDREIRO	H	9,0000	13,2100	118,8900
12543	SERVENTE			Total:	225,8700
MATERIAIS		M3	0,3648	51,0000	18,6048
10109	AREIA MEDIA	KG	109,5000	0,4600	50,3700
10805	CIMENTO PORTLAND				

GHIVELDER GLENER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19/351830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1000	66,8500	73,5350	
					Total:	142,5098
					Total Simples:	368,38
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	368,38

C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I2391	PEDREIRO	H	8,5000	17,8300	151,5550	
I2543	SERVENTE	H	9,2000	13,2100	121,5320	
					Total:	273,0870
MATERIAIS						
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,2100	55,0000	11,5500	
I0441	CAL HIDRATADA	KG	30,9500	1,1000	34,0450	
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	30,9500	0,4600	14,2370	
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000	0,4200	98,7000	
					Total:	158,5320
					Total Simples:	431,62
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	431,62

C0089 - ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I2391	PEDREIRO	H	3,0000	17,8300	53,4900	
I2543	SERVENTE	H	10,0000	13,2100	132,1000	
					Total:	185,5900
MATERIAIS						
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,6183	55,0000	34,0065	
I0163	AÇO CA-50	KG	18,0000	4,4400	79,9200	
I0280	BRITA	M3	0,6150	76,7500	47,2013	
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	368,5000	0,4600	169,5100	
I1605	PEDRISCO	M3	0,2630	69,7500	18,3443	
					Total:	348,9820
					Total Simples:	534,57
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	534,57

GHIVELDER GLEYZER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 46.487.830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

ESTRUTURA VESTIARIOS

C0842 - CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	19,6437	14,0256
				Total:	14,0256
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	6,0000	13,2100	79,2600
				Total:	79,2600
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,8527	51,0000	43,4877
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	336,0000	0,4600	154,5600
11605	PEDRISCO	M3	0,8360	69,7500	58,3110
				Total:	256,3587
				Total Simples:	349,64
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	349,64

C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm - KG

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	14,5200	1,1616
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	17,8300	1,4264
				Total:	2,5880
MATERIAIS					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	11,5000	0,2300
10163	AÇO CA-50	KG	1,1500	4,4400	5,1060
				Total:	5,3360
				Total Simples:	7,92
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	7,92

C1405 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3500	14,5200	19,6020
10498	CARPINTEIRO	H	1,3500	17,8300	24,0705
				Total:	43,6725
MATERIAIS					
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,4300	21,0300	9,0429
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,1000	8,3000	0,8300

GHIVELDER GLEYSEER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 191351130-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

						Total:	14,0256
MAO DE OBRA							
I0037	AJUDANTE	H	12,3000	14,5200	178,5960		
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	4,8000	17,8300	85,5840		
I0498	CARPINTEIRO	H	7,5000	17,8300	133,7250		
I2391	PEDREIRO	H	2,0000	17,8300	35,6600		
I2543	SERVENTE	H	12,0000	13,2100	158,5200		
						Total:	592,0850
MATERIAIS							
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000	11,5000	13,8000		
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,6235	51,0000	31,7985		
I0157	AÇO CA-25	KG	60,0000	5,0800	304,8000		
I0280	BRITA	M3	0,8780	76,7500	67,3865		
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000	0,4600	150,6960		
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,6000	16,4400	9,8640		
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	2,0000	11,2600	22,5200		
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0000	8,0700	40,3500		
						Total:	641,2150
						Total Simples:	1.247,33
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI:	0,00
						Valor Geral:	1.247,33

ESQUADRIAS VESTIARIOS

C1970 - PORTA DE FERRO EM CHAPA - M2

MAO DE OBRA							
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
I2391	PEDREIRO	H	3,0000	17,8300	53,4900		
I2543	SERVENTE	H	3,0000	13,2100	39,6300		
					Total:	93,1200	
MATERIAIS							
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0072	51,0000	0,3672		
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,4900	1,1000	0,5390		
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,0300	0,4600	0,9338		
I1704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	M2	1,0000	108,6000	108,6000		
					Total:	110,4400	
						Total Simples:	203,56
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI:	0,00
						Valor Geral:	203,56

GHIVELDER GLEYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19.135/830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	2,0000	16,4400	32,8800
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2500	11,2600	2,8150
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300	4,7400	7,2522
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,6000	8,0700	12,9120
					Total: 65,7321
					Total Simples: 109,40
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 109,40

C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO - M3

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	5,0000	17,8300
I2543	SERVEnte	H	8,0000	13,2100
				Total: 194,8300
				Total Simples: 194,83
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI: 0,00
				Valor Geral: 194,83

PAREDES VESTIARIOS

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,0000	17,8300
I2543	SERVEnte	H	1,1200	13,2100
				Total: 32,6252

MATERIAIS

I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0150	51,0000	0,7650
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800	1,1000	2,3980
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,4600	1,0028
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,4200	10,5000
					Total: 14,6658

Total Simples: 47,29

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 47,29

C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	19,6437	14,0256

ENCARGOS SOCIAIS INCLUSO

VALOR BDI 0,00

VALOR GERAL 14,0256



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

C1967 - PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,5000	17,8300	26,7450
12543	SERVENTE	H	2,5000	13,2100	33,0250
				Total:	59,7700
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0029	51,0000	0,1479
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,1700	0,4600	0,5382
11702	PORTA DE ALUMÍNIO	M2	1,0000	330,2000	330,2000
				Total:	330,8861
				Total Simples:	390,66
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	390,66

C1362 - FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,5000	14,5200	21,7800
10498	CARPINTEIRO	H	1,5000	17,8300	26,7450
				Total:	48,5250
MATERIAIS					
11942	TARGETA LIVRE-OCUPADO 60X65MM-FAMA 1260/L.F.719-AE	UN	1,0000	22,0000	22,0000
				Total:	22,0000
				Total Simples:	70,53
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	70,53

C4638 - PUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL PARA PORTA - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10498	CARPINTEIRO	H	0,2500	17,8300	4,4575
				Total:	4,4575
MATERIAIS					
18639	PUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL PARA PORTA	M	1,0000	220,5100	220,5100
				Total:	220,5100
				Total Simples:	224,97
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	224,97

GHIVELDER GUEYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 157.351-830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,5000	17,8300	8,9150
I2543	SERVENTE	H	0,2500	13,2100	3,3025
				Total:	12,2175
MATERIAIS					
I1880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	M	1,0000	67,4200	67,4200
				Total:	67,4200
SERVIÇOS					
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,0038	562,2160	2,1083
				Total:	2,1083
				Total Simples:	81,75
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	81,75

C0805 - COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	2,0000	17,8300	35,6600
I2543	SERVENTE	H	1,0000	13,2100	13,2100
				Total:	48,8700
MATERIAIS					
I0811	COBOGO DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	M2	1,0000	49,7700	49,7700
				Total:	49,7700
SERVIÇOS					
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0059	714,2405	4,2140
				Total:	4,2140
				Total Simples:	102,85
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	102,85

PISOS VESTIARIOS

C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0360	19,6437	0,7072
				Total:	0,7072

MAO DE OBRA

GHIVELDER GLEYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19/381830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

12391	PEDREIRO	H	0,4000	17,8300	7,1320	
12543	SERVENTE	H	1,1000	13,2100	14,5310	
					Total:	21,6630
MATERIAIS						
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0332	51,0000	1,6932	
10280	BRITA	M3	0,0440	76,7500	3,3770	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000	0,4600	5,0600	
					Total:	10,1302
					Total Simples:	32,50
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	32,50

C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
12391 PEDREIRO	H	0,2500	17,8300	4,4575		
12543 SERVENTE	H	0,5500	13,2100	7,2655		
				Total:	11,7230	
MATERIAIS						
10109 AREIA MEDIA	M3	0,0365	51,0000	1,8615		
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	14,5800	0,4600	6,7068		
					Total:	8,5683
					Total Simples:	20,29
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	20,29

C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
11328 LADRILHISTA	H	0,6000	17,8300	10,6980		
12543 SERVENTE	H	0,6000	13,2100	7,9260		
				Total:	18,6240	
MATERIAIS						
16498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	31,0000	34,1000		
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	6,0000	2,0000	12,0000		
					Total:	46,1000
					Total Simples:	64,72
					Encargos Sociais:	INCLUSO

GHIVELDER GLEYBER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19/33-1930-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 64,72

C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,2000	17,8300	3,5660
12543	SERVENTE	H	0,2000	13,2100	2,6420
				Total:	6,2080
MATERIAIS					
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,4220	2,8600	1,2069
				Total:	1,2069
				Total Simples:	7,41
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	7,41

COBERTURA VESTIARIOS

C4511 - ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, APOIADA SOBRE PAREDES E/OU LAJES DE FORRO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,9000	14,5200	13,0680
10498	CARPINTEIRO	H	0,9000	17,8300	16,0470
				Total:	29,1150
MATERIAIS					
11495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,0102	2.922,8300	29,8129
11724	PREGO	KG	0,1200	11,2600	1,3512
				Total:	31,1641
				Total Simples:	60,28
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	60,28

C2446 - TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm EM ARCO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0,2400	14,5200	3,4848
12070	TELHADISTA	H	0,2400	17,8300	4,2792
				Total:	7,7640
MATERIAIS					
10853	CONJUNTO VEDAÇÃO ELASTICA	UN	1,4200	0,5000	0,7100

GHIVELDER GLEYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 191.875.30-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

I1571	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X110MM	UN	1,4200	1,0000	1,4200
I2059	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA - 6MM	M2	1,2200	26,2300	32,0006
Total:					34,1306
Total Simples:					41,89
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					41,89

C4449 - LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,3500	17,8300	6,2405
I2543	SERVENTE	H	0,3500	13,2100	4,6235
Total:					10,8640
MATERIAIS					
I0169	AÇO CA-60	KG	0,7400	4,6400	3,4336
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,0000	16,4400	16,4400
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0300	11,2600	0,3378
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700	4,7400	4,5978
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,5500	8,0700	4,4385
I8276	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	1,0000	22,0000	22,0000
Total:					51,2477
SERVIÇOS					
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300	332,0838	9,9625
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	0,0300	194,8300	5,8449
Total:					15,8074
Total Simples:					77,92
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					77,92

C2249 - RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5000	14,5200	7,2600
I2320	ENCANADOR	H	0,5000	17,8300	8,9150
Total:					16,1750
MATERIAIS					
I0538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	M	1,0300	15,8800	16,3564
I1725	PREGO 15X15	KG	0,0700	11,2600	0,7882

GHIVELDER GLEYSEK SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19187/1830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

Total:	17,1446
Total Simples:	33,32
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	33,32

REVESTIMENTOS VESTIARIOS

C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,1000	17,8300	1,7830
I2543	SERVENTE	H	0,1500	13,2100	1,9815
Total:					3,7645
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	51,0000	0,3111
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,4600	1,1178
Total:					1,4289
Total Simples:					5,19
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					5,19

C0778 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,2500	17,8300	4,4575
I2543	SERVENTE	H	0,3100	13,2100	4,0951
Total:					8,5526
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0072	51,0000	0,3672
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,9200	0,4600	1,3432
Total:					1,7104
Total Simples:					10,26
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					10,26

C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,6000	17,8300	10,6980
I2543	SERVENTE	H	0,6000	13,2100	7,9260
Total:					18,6240

GHIVELDER GLEYSEY SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19135/RS-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

SERVIÇOS

C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0250	362,0160	9,0504
Total:					9,0504
Total Simples:					27,67
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					27,67

C2112 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,6000	17,8300	10,6980
I2543	SERVENTE	H	0,7800	13,2100	10,3038
Total:					21,0018
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	51,0000	0,3111
I0442	CAL VIRGEM EM PO	KG	1,1200	0,8500	0,9520
Total:					1,2631
Total Simples:					22,26
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					22,26

C1220 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,6000	17,8300	10,6980
I2543	SERVENTE	H	0,8000	13,2100	10,5680
Total:					21,2660
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0243	51,0000	1,2393
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,7200	0,4600	4,4712
Total:					5,7105
Total Simples:					26,98
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					26,98

C4445 - CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	0,7200	17,8300	12,8376

GHIVELDER GLEYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 191351830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

12543	SERVENTE	H	0,7200	13,2100	9,5112	
					Total:	22,3488
MATERIAIS						
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	39,4000	43,3400	
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	2,0000	16,0000	
					Total:	59,3400
					Total Simples:	81,69
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	81,69

C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
11328 LADRILHISTA	H	0,2000	17,8300	3,5660		
12543 SERVENTE	H	0,2000	13,2100	2,6420		
				Total:	6,2080	
MATERIAIS						
10118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,4220	2,8600	1,2069		
					Total:	1,2069
					Total Simples:	7,41
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	7,41

C0674 - CANTONEIRA DE ALUMÍNIO P/ AZULEJOS - M

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
10152 AZULEJISTA	H	0,6000	17,8300	10,6980		
12543 SERVENTE	H	0,4000	13,2100	5,2840		
				Total:	15,9820	
MATERIAIS						
10463 CANTONEIRA DE ALUMINIO PARA AZULEJO	M	1,0000	3,4200	3,4200		
					Total:	3,4200
					Total Simples:	19,40
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	19,40

GHIVELDER GLEYSE SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 191881030-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

PINTURA VESTIARIOS

C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2000	14,5200	2,9040
12395	PINTOR	H	0,3000	17,8500	5,3550
				Total:	8,2590
MATERIAIS					
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	0,5500	0,2200
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000	5,2600	3,6820
				Total:	3,9020
				Total Simples:	12,16
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	12,16

C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2000	14,5200	2,9040
12395	PINTOR	H	0,3000	17,8500	5,3550
				Total:	8,2590
MATERIAIS					
11856	SELADOR ACRÍLICO	L	0,1900	12,0800	2,2952
12079	TEXTURA ACRÍLICA	KG	0,3100	6,4000	1,9840
				Total:	4,2792
				Total Simples:	12,54
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	12,54

C2462 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2000	14,5200	2,9040
12395	PINTOR	H	0,3000	17,8500	5,3550
				Total:	8,2590
MATERIAIS					
11856	SELADOR ACRÍLICO	L	0,1900	12,0800	2,2952
12079	TEXTURA ACRÍLICA	KG	0,5100	6,4000	3,2640
				Total:	5,5592
				Total Simples:	13,82
				Encargos Sociais:	INCLUSO

GHIVELDER GLEYSON SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 18136/330-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 13,82

C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,8000	14,5200	11,6160
I2395	PINTOR	H	0,8000	17,8500	14,2800
				Total:	25,8960
MATERIAIS					
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0300	12,7800	0,3834
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	21,4600	3,4336
I1346	LIXA PARA FERRO	UN	0,3000	1,3200	0,3960
I2293	ZARCÃO	L	0,1200	20,3400	2,4408
				Total:	6,6538
				Total Simples:	32,55
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	32,55

LOUÇAS E METAIS VESTIARIOS

C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,0000	14,5200	29,0400
I2320	ENCANADOR	H	2,0000	17,8300	35,6600
				Total:	64,7000
MATERIAIS					
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000	293,2900	293,2900
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000	0,1800	0,3600
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000	190,0000	190,0000
I1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	16,0600	16,0600
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,2000	0,1120
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	UN	2,0000	1,7200	3,4400
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000	24,9000	24,9000
				Total:	528,1620
				Total Simples:	592,86
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	592,86

GHIVELDER GLEYSE SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 191051630-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

C4635 - BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	14,5200	43,5600
12320 ENCANADOR	H	3,0000	17,8300	53,4900
			Total:	97,0500

MATERIAIS

10082 ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	UN	1,0000	1,3500	1,3500
10301 BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000	0,1800	0,3600
11091 ENGATE CROMADO	UN	1,0000	16,0600	16,0600
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,2000	0,1120
11282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	5,8000	5,8000
11516 MASSA PARA VIDRO	KG	0,1000	8,0500	0,8050
11579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	UN	2,0000	1,7200	3,4400
18636 ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	UN	1,0000	296,0000	296,0000
18651 BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	UN	1,0000	495,0000	495,0000

Total: 818,9270

Total Simples: 915,98

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 915,98

C1793 - MICTÓRIO COLETIVO DE AÇO INOXIDÁVEL - M

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,5000	14,5200	36,3000
12320 ENCANADOR	H	2,5000	17,8300	44,5750
			Total:	80,8750

MATERIAIS

11103 ESPARGIDOR PARA MICTORIO	UN	1,2000	27,3000	32,7600
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,4700	0,2000	0,0940
11523 MICTORIO COLETIVO DE AÇO INOXIDAVEL	M	1,0000	482,5300	482,5300
11863 SIFÃO CROMADO 2"	UN	0,5000	109,2800	54,6400
12270 VÁLVULA DE METAL 1 1/2"	UN	0,5000	34,6000	17,3000

Total: 587,3240

Total Simples: 668,20

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 668,20

C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS - UN

GHIVELDER GLEYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 1913661-6/30-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,7500	14,5200	39,9300
12320	ENCANADOR	H	2,7500	17,8300	49,0325
				Total:	88,9625
MATERIAIS					
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000	0,1800	0,3600
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	16,0600	16,0600
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8400	0,2000	0,1680
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000	72,3100	72,3100
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	UN	2,0000	1,7200	3,4400
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	85,9000	85,9000
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,0000	66,1400	66,1400
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,0000	13,6000	13,6000
				Total:	257,9780
				Total Simples:	346,94
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	346,94

C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,5000	17,8300	8,9150
				Total:	8,9150
MATERIAIS					
18670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	1,0000	19,8000	19,8000
				Total:	19,8000
				Total Simples:	28,72
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	28,72

C4069 - BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,2000	17,8300	21,3960
12543	SERVENTE	H	2,0000	13,2100	26,4200
				Total:	47,8160
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	55,0000	0,4400
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,4600	1,4720

GHIVEI DER OLIVEIRA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 191357530-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

17894	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES E=2cm,	M2	1,0000	235,0000	235,0000
Total:					236,9120
Total Simples:					284,73
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					284,73

C0986 - CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,5000	14,5200	21,7800
12320	ENCANADOR	H	1,5000	17,8300	26,7450
Total:					48,5250
MATERIAIS					
10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	UN	1,0000	85,0000	85,0000
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	16,0600	16,0600
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8400	0,2000	0,1680
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	85,9000	85,9000
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,0000	66,1400	66,1400
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,0000	13,6000	13,6000
Total:					266,8680
Total Simples:					315,39
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					315,39

C1151 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5000	14,5200	7,2600
12320	ENCANADOR	H	0,5000	17,8300	8,9150
Total:					16,1750
MATERIAIS					
10797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	UN	1,0000	46,2000	46,2000
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,2000	0,0560
Total:					46,2560
Total Simples:					62,43
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					62,43

GHIVELDER GLEYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 191361830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12320	ENCANADOR	H	0,2500	17,8300	4,4575
					Total: 4,4575
MATERIAIS					
10796	CHUVEIRO PLASTICO	UN	1,0000	6,5000	6,5000
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,3500	0,2000	0,0700
					Total: 6,5700
Total Simples:					11,03
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					11,03

C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11530	MONTADOR	H	1,0000	17,8300	17,8300
12391	PEDREIRO	H	0,2500	17,8300	4,4575
12543	SERVENTE	H	0,3500	13,2100	4,6235
					Total: 26,9110
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0005	55,0000	0,0275
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500	0,4600	0,0690
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1,0000	176,0000	176,0000
					Total: 176,0965
Total Simples:					203,01
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					203,01

C0386 - BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,5000	14,5200	36,3000
12320	ENCANADOR	H	2,5000	17,8300	44,5750
					Total: 80,8750
MATERIAIS					
10215	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60M	UN	1,0000	1.819,0000	1.819,0000
					Total: 1.819,0000
Total Simples:					1.899,88
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

Valor Geral: 1.899,88

INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS VESTIÁRIOS

C2625 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4000	14,5200	5,8080
I2320	ENCANADOR	H	0,4000	17,8300	7,1320
				Total:	12,9400
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008	43,5600	0,0348
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003	32,1600	0,0096
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	M	1,6000	2,3300	3,7280
				Total:	3,7724
				Total Simples:	16,71
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	16,71

C2626 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4500	14,5200	6,5340
I2320	ENCANADOR	H	0,4500	17,8300	8,0235
				Total:	14,5575
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0011	43,5600	0,0479
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0005	32,1600	0,0161
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	1,5000	5,2300	7,8450
				Total:	7,9090
				Total Simples:	22,47
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	22,47

C2381 - TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1900	14,5200	2,7588
I2320	ENCANADOR	H	0,1900	17,8300	3,3877
				Total:	6,1465
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0090	43,5600	0,3920

GHIVEI DERGLER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 191351830-7



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0036	32,1600	0,1158	
I1972	TE PVC SOLDAVEL 25MM	UN	1,0000	1,0000	1,0000	
					Total:	1,5078
					Total Simples:	7,65
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	7,65

C2382 - TÊ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1") - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1900	14,5200	2,7588	
I2320	ENCANADOR	H	0,1900	17,8300	3,3877	
					Total:	6,1465
MATERIAIS						
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0120	43,5600	0,5227	
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0045	32,1600	0,1447	
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1,0000	2,4900	2,4900	
					Total:	3,1574
					Total Simples:	9,30
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	9,30

C2595 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") - M

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2400	14,5200	3,4848	
I2320	ENCANADOR	H	0,2400	17,8300	4,2792	
					Total:	7,7640
MATERIAIS						
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0050	43,5600	0,2178	
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0075	32,1600	0,2412	
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,0100	3,0800	3,1108	
					Total:	3,5698
					Total Simples:	11,33
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	11,33

C2596 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - M

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
-------------	---------	--------------	-------	-------

GHIVELDER GLEYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19136/830-7



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3000	14,5200	4,3560
12320	ENCANADOR	H	0,3000	17,8300	5,3490
					Total: 9,7050
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0075	43,5600	0,3267
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0110	32,1600	0,3538
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	M	1,0100	5,2400	5,2924
					Total: 5,9729
					Total Simples: 15,68
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 15,68

C2598 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3'') - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4800	14,5200	6,9696
12320	ENCANADOR	H	0,4800	17,8300	8,5584
					Total: 15,5280
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0170	43,5600	0,7405
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0260	32,1600	0,8362
12196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3') - (NBR 5688)	M	1,0100	7,5700	7,6457
					Total: 9,2224
					Total Simples: 24,75
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 24,75

C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4'') - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5200	14,5200	7,5504
12320	ENCANADOR	H	0,5200	17,8300	9,2716
					Total: 16,8220
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250	43,5600	1,0890
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400	32,1600	1,2864
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4'') - (NBR 5688)	M	1,0100	8,5400	8,6254
					Total: 11,0008
					Total Simples: 27,82

GHIVELDER GLEYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19.1861830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 27,82

C1552 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2800	14,5200	4,0656
I2320	ENCANADOR	H	0,2800	17,8300	4,9924
				Total:	9,0580

MATERIAIS

I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0150	43,5600	0,6534
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000	1,9000	1,9000
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0220	32,1600	0,7075
				Total:	3,2609

Total Simples: 12,32

Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 12,32

C1554 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3600	14,5200	5,2272
I2320	ENCANADOR	H	0,3600	17,8300	6,4188
				Total:	11,6460

MATERIAIS

I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0340	43,5600	1,4810
I1285	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 75MM	UN	1,0000	4,1000	4,1000
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0520	32,1600	1,6723
				Total:	7,2533

Total Simples: 18,90

Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 18,90

C1549 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4500	14,5200	6,5340
I2320	ENCANADOR	H	0,4500	17,8300	8,0235
				Total:	14,5575

MATERIAIS

GHIVELDER GLEYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 101361830-7
SEINFRA-PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500	43,5600	2,1780	
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	5,8000	5,8000	
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800	32,1600	2,5728	
					Total:	10,5508
					Total Simples:	25,11
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	25,11

C2093 - RALO SECO PVC RÍGIDO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,9800	14,5200	14,2296	
I2320	ENCANADOR	H	0,9800	17,8300	17,4734	
					Total:	31,7030
MATERIAIS						
I1770	RALO SECO PVC 10 CM	UN	1,0000	6,8000	6,8000	
					Total:	6,8000
					Total Simples:	38,50
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	38,50

C2159 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,8500	14,5200	12,3420	
I2320	ENCANADOR	H	0,8500	17,8300	15,1555	
					Total:	27,4975
MATERIAIS						
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,5000	0,2000	0,3000	
I1800	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 32MM (1 1/4')	UN	1,0000	55,5800	55,5800	
					Total:	55,8800
					Total Simples:	83,38
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	83,38

C0603 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1150	14,5200	1,6698

GHIVELBERG
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 191387830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,6050	14,5200	8,7846
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1150	17,8300	2,0505
10498	CARPINTEIRO	H	0,6050	17,8300	10,7872
12391	PEDREIRO	H	2,9070	17,8300	51,8318
12543	SERVENTE	H	5,3080	13,2100	70,1187
				Total:	145,2425

MATERIAIS

10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220	11,5000	0,2530
10109	AREIA MEDIA	M3	0,1050	51,0000	5,3550
10169	AÇO CA-60	KG	1,3170	4,6400	6,1109
10280	BRITA	M3	0,0420	76,7500	3,2235
10441	CAL HIDRATADA	KG	5,4600	1,1000	6,0060
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1000	21,0300	2,1030
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,1780	0,4600	12,0419
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0300	8,0700	0,2421
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	100,8000	0,2600	26,2080
				Total:	61,5434

Total Simples: 206,79

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 206,79

C4378 - CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA) - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5000	14,5200	7,2600	
12320 ENCANADOR	H	0,5000	17,8300	8,9150	
				Total:	16,1750

MATERIAIS

18230	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	1,0000	46,9000	46,9000
				Total:	46,9000

Total Simples: 63,08

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 63,08

C3601 - REGISTRO DE PRESSÃO D=20mm (3/4") - PADRÃO POPULAR - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6100	14,5200	8,8572
12320 ENCANADOR	H	0,6100	17,8300	10,8763

GHIVELDER GLEBER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19.136.1830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

					Total:	19,7335
MATERIAIS						
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,2000	0,1880	
16121	REGISTRO DE PRESSÃO SIMPLES 3/4" (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1,0000	15,5700	15,5700	
					Total:	15,7580
					Total Simples:	35,49
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	35,49

INSTALAÇÕES ELETRICAS VESTIARIOS

C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2900	14,5200	4,2108	
12312	ELETRICISTA	H	0,2900	18,0700	5,2403	
					Total:	9,4511
MATERIAIS						
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,0000	6,9620	6,9620	
					Total:	6,9620
					Total Simples:	16,41
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	16,41

C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1500	14,5200	2,1780	
12312	ELETRICISTA	H	0,1500	18,0700	2,7105	
					Total:	4,8885
MATERIAIS						
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000	1,3500	1,3500	
					Total:	1,3500
					Total Simples:	6,24
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	6,24

C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
-------------	--	---------	--------------	-------	-------

GRUPO DE PROJETO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 101384380-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1100	14,5200	1,5972
12312	ELETRICISTA	H	0,1100	18,0700	1,9877
				Total:	3,5849
MATERIAIS					
18229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M	1,0200	1,7800	1,8156
				Total:	1,8156
				Total Simples:	5,40
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	5,40

C0554 - CABO EM PVC 1000V 4MM2 - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1200	14,5200	1,7424
12312	ELETRICISTA	H	0,1200	18,0700	2,1684
				Total:	3,9108
MATERIAIS					
10374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1,0200	2,7700	2,8254
				Total:	2,8254
				Total Simples:	6,74
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	6,74

C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8000	14,5200	11,6160
				Total:	11,6160
MATERIAIS					
11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	1,0000	1,7200	1,7200
				Total:	1,7200
				Total Simples:	13,34
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	13,34

C1186 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1700	14,5200	2,4684
12312	ELETRICISTA	H	0,1700	18,0700	3,0719

GHIVELDER GLEYSON SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 19136/1830-7
SEINFRA PACAJUS/CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

OBRA: REFORMA DO GINÁSIO POLIESPORTIVO DO DISTRITO DE PASCOAL

END: DISTRITO DE PASCOAL DO MUNICÍPIO DE PACAJUS/CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

TABELA: SEINFRA 26.1 DESONERADA

DATA: 14/01/2019

						Total:	5,5403
MATERIAIS							
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,0000	2,9850	2,9850		
						Total:	2,9850
						Total Simples:	8,53
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI:	0,00
						Valor Geral:	8,53

C1638 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,1000	14,5200	15,9720		
I2312	ELETRICISTA	H	1,1000	18,0700	19,8770		
					Total:	35,8490	
MATERIAIS							
I1371	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	UN	1,0000	94,6300	94,6300		
						Total:	94,6300
						Total Simples:	130,48
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI:	0,00
						Valor Geral:	130,48

C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,0000	14,5200	29,0400		
I2312	ELETRICISTA	H	2,0000	18,0700	36,1400		
					Total:	65,1800	
MATERIAIS							
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	30,6000	30,6000		
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	30,1000	30,1000		
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	24,8800	24,8800		
I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	UN	1,0000	95,6350	95,6350		
						Total:	181,2150
						Total Simples:	246,40
						Encargos Sociais:	INCLUSO
						Valor BDI:	0,00
						Valor Geral:	246,40

GHIVELDER GLENER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 191361830-7
SEINFRA PACAJUS/CE