



CARTÃO DE IDENTIFICAÇÃO
 Av. Joana Maria, nº 13.989 - Sobral - CE
 CEP: 62.113-989 - Sobral - CE
 E-Mail: cartao@cartaoce.com.br
 (88) 98189-3163

Reconheço a(s) firma(s) de FRANCISCO EDSON PRADO DE MORAES

() Por autenticidade (x) por semelhança. Não fe. Em Testemunho CEAD da verdade. 08/05/2021 Rafael Arruda / Sobral - CE

Andressa Rodrigues Damasceno
 Andressa Rodrigues Damasceno
 OFICIAL INTERINA

CARTA PROPOSTA

Cariré - Ceará, 26 de maio de 2021.

À
 Prefeitura Municipal de Graça
 Comissão Permanente de Licitação

REF.: Tomada de Preços Nº 1205.05/2021



CARTÃO DE IDENTIFICAÇÃO
 Av. Joana Maria, nº 13.989 - Sobral - CE
 CEP: 62.113-989 - Sobral - CE
 E-Mail: cartao@cartaoce.com.br
 (88) 98189-3163

Reconheço a(s) firma(s) de FRANCISCO ANDERSON MOREIRA MELO

() Por autenticidade (x) por semelhança. Não fe. Em Testemunho CARIP da verdade. 28/05/2021 Rafael Arruda / Sobral - CE

Andressa Rodrigues Damasceno
 Andressa Rodrigues Damasceno
 OFICIAL INTERINA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do edital de Tomada de Preços Nº 1205.05/2021, pelo preço Global de **R\$ 38.360,61 (trinta e oito mil, trezentos e sessenta reais e sessenta e um centavos)**, conforme tabela resumo abaixo, com prazo de execução de até **02 (dois) meses**.

ITEM	RESUMO DAS OBRAS	VALOR TOTAL (R\$)
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	R\$ 38.360,61
TOTAL GERAL (R\$)		R\$ 38.360,61

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Francisco Anderson Moreira Melo, portador da Identidade nº 58.844.593-9 SSP-SP, e do CPF nº 069.345.083-51, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da Licitação e seus anexos.

Francisco Anderson Moreira Melo
 Francisco Anderson Moreira Melo
 CPF nº 069.345.083-51
 Proprietário

Francisco Edson Prado de Moraes
 Francisco Edson Prado de Moraes
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 51486



A

CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com

A



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1205.05/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. S/ BDI (R\$)	VALOR UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES							465,68
1.1	C1043	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	3,32	35,96	44,47	147,64
1.2	C1054	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	M2	19,00	8,99	11,12	211,28
1.3	C1066	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	4,00	15,59	19,28	77,12
1.4	C1070	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	4,00	5,99	7,41	29,64
2.0	MOVIMENTO DE TERRA							464,39
2.1	C0702	SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	12,04	14,86	18,38	221,30
2.2	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	12,04	16,33	20,19	243,09
3.0	PAREDES E PAINÉIS							3.638,40
3.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	64,40	40,62	50,23	3.234,81
3.2	C0079	SEINFRA	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	UN	3,00	108,79	134,53	403,59
4.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS							5.097,11
4.1	C4428	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	3,00	530,45	655,95	1.967,85
4.2	C1426	SEINFRA	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	7,20	143,03	176,87	1.273,46
4.3	C4515	SEINFRA	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	6,00	195,23	241,42	1.448,52
4.4	C1361	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	4,00	82,34	101,82	407,28
5.0	VIDROS							1.838,28
5.1	C4951	SEINFRA	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO	M2	6,00	247,76	306,38	1.838,28
6.0	COBERTURA							1.609,34
6.1	C2200	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	43,32	30,04	37,15	1.609,34
7.0	IMPERMEABILIZAÇÃO							144,78
7.1	C1473	SEINFRA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE	M2	6,00	19,51	24,13	144,78
8.0	REVESTIMENTOS							8.741,92
8.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	128,80	4,20	5,19	668,47
8.2	C1220	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	128,80	21,74	26,88	3.462,14
8.3	C3408	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	128,80	23,48	29,04	3.740,35
8.4	C4468	SEINFRA	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	19,00	37,07	45,84	870,96
9.0	PISO							144,44
9.1	C1915	SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	4,00	29,20	36,11	144,44

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.
Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoesariré@hotmail.com

F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 34.303.498/0001-83
CEP: 62184-000 CARIRÉ/CE

Página 2 de 16



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1205.05/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. S/ BDI (R\$)	VALOR UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
10.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							133,04
10.1	C2166	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	2,00	53,79	66,52	133,04
11.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							965,10
11.1	C1947	SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	5,00	156,09	193,02	965,10
12.0	PINTURA							12.964,13
12.1	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	128,80	8,06	9,97	1.284,14
12.2	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	237,44	14,12	17,46	4.145,70
12.3	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	436,80	13,18	16,30	7.119,84
12.4	C1206	SEINFRA	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	5,07	11,33	14,01	71,03
12.5	C1280	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	5,07	14,10	17,44	88,42
12.6	C1621	SEINFRA	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	20,00	10,31	12,75	255,00
13.0	LIMPEZA GERAL							2.154,00
13.1	C1628	SEINFRA	LIMPEZA GERAL	M2	235,41	7,40	9,15	2.154,00
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)								38.360,61

trinta e oito mil, trezentos e sessenta reais e sessenta e um centavos

Cariré - Ceará, 26 de maio de 2021.

Francisco Anderson Moreira Melo

Francisco Anderson Moreira Melo

CPF nº 069.345.083-51

Proprietário

Francisco Anderson Prado de Moraes
Francisco Anderson Prado de Moraes
Engenheiro Civil
CREA-CE 51486

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstruoescarire@hotmail.com



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1205.05/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	MÊS 01		MÊS 02		TOTAL (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	465,68			465,68
2	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%	464,39			464,39
3	PAREDES E PAINÉIS	100,00%	3.638,40			3.638,40
4	ESQUADRIAS E FERRAGENS	100,00%	5.097,11			5.097,11
5	VIDROS	100,00%	1.838,28			1.838,28
6	COBERTURA	100,00%	1.609,34			1.609,34
7	IMPERMEABILIZAÇÃO	100,00%	144,78			144,78
8	REVESTIMENTOS	50,00%	4.370,96	50,00%	4.370,96	8.741,92
9	PISO			100,00%	144,44	144,44
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			100,00%	133,04	133,04
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			100,00%	965,10	965,10
12	PINTURA			100,00%	12.964,13	12.964,13
13	LIMPEZA GERAL			100,00%	2.154,00	2.154,00
TOTAL COM BDI (R\$)		45,96%	17.628,94	54,04%	20.731,67	38.360,61
TOTAL ACUMULADO (R\$)		45,96%	17.628,94	100,00%	38.360,61	

Cariré - Ceará, 26 de maio de 2021.

Francisco Anderson Moreira Melo

Francisco Anderson Moreira Melo

CPF nº 069.345.083-51

Proprietário

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com

Francisco Assis Prado de Moraes
Francisco Assis Prado de Moraes
Engenheiro Civil
CREA-CE 51486



COMPOSIÇÃO DO BDI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1205.05/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,88
DF	Despesas financeiras	1,14
R	Riscos	1,20
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,48
L	Lucro	6,97
I	Impostos	7,65
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	4,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	-
	TOTAL DOS IMPOSTOS	7,65
	BDI =	23,66%

Cariré - Ceará, 26 de maio de 2021.

Francisco Anderson Moreira Melo

Francisco Anderson Moreira Melo

CPF nº 069.345.083-51

Proprietário

Francisco Prado de Moraes
Francisco Prado de Moraes
Engenheiro Civil
CREA-CE 51486

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com



ENCARGOS SOCIAIS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1205.05/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
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 DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	44,41	16,46
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,91	3,12
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	2,77
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35
	TOTAL (A+B+C+D)	83,85	47,76

Cariré - Ceará, 26 de maio de 2021.


Francisco Anderson Moreira Melo
CPF nº 069.345.083-51
Proprietário


Francisco Buson Prado de Moraes
Engenheiro Civil
CREA-CE 51486

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 34.303.498/0001-83
Rua São Luís, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.
Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com



COMPOSI O DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N  1205.05/2021

OBJETO: CONTRATA O DE EMPRESA PARA EXECU O DE REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES
-----	-----------------------

C1043 - DEMOLI O DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO - M3

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,2040	R\$ 20,77	R\$ 4,24
I2543 SERVENTE	H	2,0400	R\$ 15,55	R\$ 31,72
Total:				R\$ 35,96
Total Simples:				R\$ 35,96
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,66%):				R\$ 8,51
Valor Geral:				R\$ 44,47

C1054 - DEMOLI O DE FORRO DE PVC - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1530 MONTADOR	H	0,0510	R\$ 20,77	R\$ 1,06
I2543 SERVENTE	H	0,5100	R\$ 15,55	R\$ 7,93
Total:				R\$ 8,99
Total Simples:				R\$ 8,99
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,66%):				R\$ 2,13
Valor Geral:				R\$ 11,12

6 - DEMOLI O DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,0884	R\$ 20,77	R\$ 1,84
I2543 SERVENTE	H	0,8840	R\$ 15,55	R\$ 13,75
Total:				R\$ 15,59
Total Simples:				R\$ 15,59
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,66%):				R\$ 3,69
Valor Geral:				R\$ 19,28

C1070 - DEMOLI O DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,0337	R\$ 20,77	R\$ 0,70
I2543 SERVENTE	H	0,3400	R\$ 15,55	R\$ 5,29
Total:				R\$ 5,99
Total Simples:				R\$ 5,99
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,66%):				R\$ 1,42
Valor Geral:				R\$ 7,41

F. A. CONSTRUÇOES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstruoescarire@hotmail.com

F.A. CONSTRUÇOES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

CEP: 62.184-000 CARIRÉ/CE

Página 7 de 16



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1205.05/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

2.0 MOVIMENTO DE TERRA

C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

I0578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2400	R\$ 30,19	R\$ 7,25
Total:			R\$ 7,25

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

H	0,4896	R\$ 15,55	R\$ 7,61
Total:			R\$ 7,61

Total Simples: R\$ 14,86

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,66%): R\$ 3,52

Valor Geral: R\$ 18,38

C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1852	R\$ 88,17	R\$ 16,33
Total:			R\$ 16,33

Total Simples: R\$ 16,33

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,66%): R\$ 3,86

Valor Geral: R\$ 20,19

3.0 PAREDES E PAINÉIS

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

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO

H	0,6800	R\$ 20,77	R\$ 14,12
---	--------	-----------	-----------

I2543 SERVENTE

H	0,7616	R\$ 15,55	R\$ 11,84
Total:			R\$ 25,96

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA

M3	0,0150	R\$ 45,90	R\$ 0,69
----	--------	-----------	----------

I0441 CAL HIDRATADA

KG	2,1800	R\$ 0,75	R\$ 1,64
----	--------	----------	----------

I0805 CIMENTO PORTLAND

KG	2,1800	R\$ 0,38	R\$ 0,83
----	--------	----------	----------

I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM

UN	25,0000	R\$ 0,46	R\$ 11,50
Total:			R\$ 14,66

Total Simples: R\$ 40,62

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,66%): R\$ 9,61

Valor Geral: R\$ 50,23

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstruocoescarire@hotmail.com

F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

CEP: 62184-000 CARIRÉ/CE

Página 8 de 16



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1205.05/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

C0079 - AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0037 AJUDANTE	H	0,5440	R\$ 16,77	R\$ 9,12
I2391 PEDREIRO	H	1,7000	R\$ 20,77	R\$ 35,31
I2543 SERVENTE	H	2,3800	R\$ 15,55	R\$ 37,01
			Total:	R\$ 81,44

MATERIAIS

I0113 ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	KG	6,4900	R\$ 0,83	R\$ 5,39
I0163 AÇO CA-50	KG	3,4000	R\$ 6,46	R\$ 21,96
			Total:	R\$ 27,35
			Total Simples:	R\$ 108,79
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI (23,66%):	R\$ 25,74
			Valor Geral:	R\$ 134,53

4.0 ESQUADRIAS E FERRAGENS

C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA - UN

SERVIÇOS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L= 15 cm	CJ	1,0000	R\$ 248,97	R\$ 248,97
C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	2,0000	R\$ 26,04	R\$ 52,08
C4427 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,0000	R\$ 229,40	R\$ 229,40
			Total:	R\$ 530,45
			Total Simples:	R\$ 530,45
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI (23,66%):	R\$ 125,50
			Valor Geral:	R\$ 655,95

C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	2,0400	R\$ 20,77	R\$ 42,37
I2543 SERVENTE	H	2,0400	R\$ 15,55	R\$ 31,72
			Total:	R\$ 74,09

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0080	R\$ 45,90	R\$ 0,37
I0441 CAL HIDRATADA	KG	0,5700	R\$ 0,75	R\$ 0,43
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,8400	R\$ 0,38	R\$ 1,08
I1222 GRADE DE FERRO	M2	1,0000	R\$ 67,06	R\$ 67,06
			Total:	R\$ 68,94
			Total Simples:	R\$ 143,03
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI (23,66%):	R\$ 33,84
			Valor Geral:	R\$ 176,87

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstruoescarire@hotmail.com

F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 34.303.498/0001-83
CEP: 62184-000 CARIRÉ/CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1205.05/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

C4515 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - M2

MATERIAIS

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18339	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2	1,0000	R\$ 195,23	R\$ 195,23
					Total: R\$ 195,23
					Total Simples: R\$ 195,23
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (23,66%): R\$ 46,19
					Valor Geral: R\$ 241,42

C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA - UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3600	R\$ 16,77	R\$ 22,81
10498	CARPINTEIRO	H	1,3600	R\$ 20,77	R\$ 28,25
					Total: R\$ 51,06

MATERIAIS

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	R\$ 31,28	R\$ 31,28
					Total: R\$ 31,28
					Total Simples: R\$ 82,34
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (23,66%): R\$ 19,48
					Valor Geral: R\$ 101,82

5.0 VIDROS

C4951 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO - M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H	0,3400	R\$ 16,77	R\$ 5,70
11530	MONTADOR	H	0,3400	R\$ 20,77	R\$ 7,06
					Total: R\$ 12,76

MATERIAIS

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11516	MASSA PARA VIDRO	KG	1,5000	R\$ 6,62	R\$ 9,93
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	1,0000	R\$ 225,07	R\$ 225,07
					Total: R\$ 235,00
					Total Simples: R\$ 247,76
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (23,66%): R\$ 58,62
					Valor Geral: R\$ 306,38

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 34.303.498/0001-83
 Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.
 Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstruoescarire@hotmail.com

F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 34.303.498/0001-83
 CEP: 62184-000 CARIRÉ/CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1205.05/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

6.0 COBERTURA

C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,7477	R\$ 20,77	R\$ 15,53
I2543 SERVENTE	H	0,7480	R\$ 15,55	R\$ 11,63
				Total: R\$ 27,16
MATERIAIS				
I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	6,0000	R\$ 0,48	R\$ 2,88
				Total: R\$ 2,88
				Total Simples: R\$ 30,04
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI (23,66%): R\$ 7,11
				Valor Geral: R\$ 37,15

7.0 IMPERMEABILIZAÇÃO

C1473 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,1700	R\$ 20,77	R\$ 3,53
				Total: R\$ 3,53
MATERIAIS				
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0140	R\$ 45,90	R\$ 0,64
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	7,2900	R\$ 0,38	R\$ 2,77
I1089 EMULSÃO ADESIVA	KG	0,2000	R\$ 9,45	R\$ 1,89
I150 IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	KG	3,0000	R\$ 1,90	R\$ 5,70
I1522 MEMBRANA ELASTICA	KG	1,5000	R\$ 3,32	R\$ 4,98
				Total: R\$ 15,98
				Total Simples: R\$ 19,51
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI (23,66%): R\$ 4,62
				Valor Geral: R\$ 24,13

8.0 REVESTIMENTOS

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	0,0680	R\$ 20,77	R\$ 1,41
I2543 SERVENTE	H	0,1020	R\$ 15,55	R\$ 1,59
				Total: R\$ 3,00
MATERIAIS				
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0061	R\$ 45,90	R\$ 0,28
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	R\$ 0,38	R\$ 0,92
				Total: R\$ 1,20
				Total Simples: R\$ 4,20
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI (23,66%): R\$ 0,99
				Valor Geral: R\$ 5,19

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luís, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.
Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstruoescarire@hotmail.com

F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 34/303.498/0001-83
CEP: 62184-000 CARIRÉ/CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1205.05/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

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

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,4080	R\$ 20,77	R\$ 8,47
H	0,5440	R\$ 15,55	R\$ 8,46
Total:			R\$ 16,93

MATERIAIS

I09 AREIA MEDIA
I0805 CIMENTO PORTLAND

M3	0,0244	R\$ 45,90	R\$ 1,12
KG	9,7200	R\$ 0,38	R\$ 3,69
Total:			R\$ 4,81

Total Simples: R\$ 21,74

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,66%): R\$ 5,14

Valor Geral: R\$ 26,88

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

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,4080	R\$ 20,77	R\$ 8,47
H	0,4080	R\$ 15,55	R\$ 6,34
Total:			R\$ 14,81

SERVIÇOS

C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3

M3	0,0250	R\$ 346,80	R\$ 8,67
Total:			R\$ 8,67

Total Simples: R\$ 23,48

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,66%): R\$ 5,56

Valor Geral: R\$ 29,04

C4468 - FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM - M2

MATERIAIS

I8293 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M2	1,0000	R\$ 37,07	R\$ 37,07
Total:			R\$ 37,07

Total Simples: R\$ 37,07

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,66%): R\$ 8,77

Valor Geral: R\$ 45,84

9.0 PISO

C1915 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm - M2

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,6800	R\$ 20,77	R\$ 14,12
H	0,7820	R\$ 15,55	R\$ 12,16
Total:			R\$ 26,28

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA
I0805 CIMENTO PORTLAND

M3	0,0182	R\$ 45,90	R\$ 0,84
KG	5,4800	R\$ 0,38	R\$ 2,08
Total:			R\$ 2,92

Total Simples: R\$ 29,20

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,66%): R\$ 6,91

Valor Geral: R\$ 36,11

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.
Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoesariré@hotmail.com

F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 34.303.498/0001-83
CEP: 62184-000 CARIRÉ/CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1205.05/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

10.0 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

C2166 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") - UN

MAO DE OBRA

I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR

Unidade Coeficiente Preço Total

H 0,4148 R\$ 16,77 R\$ 6,96

I2320 ENCANADOR

H 0,4148 R\$ 20,32 R\$ 8,43

Total: R\$ 15,39

MATERIAIS

I1180 FITA DE VEDAÇÃO

M 0,9400 R\$ 0,19 R\$ 0,18

I1806 REGISTRO DE GAVETA CROMADA 20MM (3/4')

UN 1,0000 R\$ 38,22 R\$ 38,22

Total: R\$ 38,40

Total Simples: R\$ 53,79

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,66%): R\$ 12,73

Valor Geral: R\$ 66,52

11.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO - PT

MAO DE OBRA

I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA

Unidade Coeficiente Preço Total

H 2,0400 R\$ 16,77 R\$ 34,21

I312 ELETRICISTA

H 2,0400 R\$ 20,77 R\$ 42,37

I2543 SERVENTE

H 1,7000 R\$ 15,55 R\$ 26,44

Total: R\$ 103,02

MATERIAIS

I0356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2

M 12,0000 R\$ 1,33 R\$ 15,96

I0419 CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18

UN 1,0000 R\$ 1,20 R\$ 1,20

I0428 CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM

UN 1,0000 R\$ 6,94 R\$ 6,94

I0957 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"

UN 1,0000 R\$ 1,37 R\$ 1,37

I0981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A

UN 0,1000 R\$ 6,46 R\$ 0,65

I1075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"

M 3,0000 R\$ 2,38 R\$ 7,14

I1105 ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"

UN 1,0000 R\$ 1,77 R\$ 1,77

I1181 FITA ISOLANTE

M 3,0000 R\$ 0,56 R\$ 1,68

I1262 INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS

UN 1,0000 R\$ 15,16 R\$ 15,16

I1409 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"

UN 2,0000 R\$ 0,60 R\$ 1,20

Total: R\$ 53,07

Total Simples: R\$ 156,09

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,66%): R\$ 36,93

Valor Geral: R\$ 193,02

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com

F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

CEP: 62184-000 CARIRÉ/CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1205.05/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

12.0	PINTURA
------	---------

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

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1360	R\$ 16,77	R\$ 2,28
I2395 PINTOR	H	0,2040	R\$ 20,77	R\$ 4,24
			Total:	R\$ 6,52

MATERIAIS

I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4100	R\$ 0,37	R\$ 0,15
I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000	R\$ 1,99	R\$ 1,39
			Total:	R\$ 1,54
			Total Simples:	R\$ 8,06
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI (23,66%):	R\$ 1,91
			Valor Geral:	R\$ 9,97

C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2380	R\$ 16,77	R\$ 3,99
I2395 PINTOR	H	0,2720	R\$ 20,77	R\$ 5,65
			Total:	R\$ 9,64

MATERIAIS

I0035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	R\$ 11,69	R\$ 0,58
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	R\$ 0,37	R\$ 0,09
I488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,1200	R\$ 8,10	R\$ 0,97
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	R\$ 16,69	R\$ 2,84
			Total:	R\$ 4,48
			Total Simples:	R\$ 14,12
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI (23,66%):	R\$ 3,34
			Valor Geral:	R\$ 17,46

C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2380	R\$ 16,77	R\$ 3,99
I2395 PINTOR	H	0,2720	R\$ 20,77	R\$ 5,65
			Total:	R\$ 9,64

MATERIAIS

I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	R\$ 0,37	R\$ 0,09
I1490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	R\$ 8,21	R\$ 0,99
I2096 TINTA LATEX	L	0,1700	R\$ 14,45	R\$ 2,46
			Total:	R\$ 3,54
			Total Simples:	R\$ 13,18
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI (23,66%):	R\$ 3,12
			Valor Geral:	R\$ 16,30

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com

F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

CEP: 62184-000 CARIRÉ/CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1205.05/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2040	R\$ 16,77	R\$ 3,42
I2395 PINTOR	H	0,2380	R\$ 20,77	R\$ 4,94
			Total: R\$	8,36

MATERIAIS

I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000	R\$ 0,37	R\$ 0,19
I1512 MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	KG	0,4490	R\$ 6,19	R\$ 2,78
			Total: R\$	2,97
			Total Simples: R\$	11,33
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI (23,66%): R\$	2,68
			Valor Geral: R\$	14,01

C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2380	R\$ 16,77	R\$ 3,99
I2395 PINTOR	H	0,2720	R\$ 20,77	R\$ 5,65
			Total: R\$	9,64

MATERIAIS

I0035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400	R\$ 11,69	R\$ 0,47
I1100 ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	R\$ 16,97	R\$ 2,72
I1199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300	R\$ 8,62	R\$ 1,12
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	R\$ 0,37	R\$ 0,15
			Total: R\$	4,46
			Total Simples: R\$	14,10
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI (23,66%): R\$	3,34
			Valor Geral: R\$	17,44

C1621 - LETREIRO - LETRA EM PAREDES - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1700	R\$ 16,77	R\$ 2,85
I2395 PINTOR	H	0,2377	R\$ 20,77	R\$ 4,94
			Total: R\$	7,79

MATERIAIS

I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000	R\$ 0,37	R\$ 0,19
I1490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,0700	R\$ 8,21	R\$ 0,57
I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,3000	R\$ 1,99	R\$ 0,60
I2096 TINTA LATEX	L	0,0800	R\$ 14,45	R\$ 1,16
			Total: R\$	2,52
			Total Simples: R\$	10,31
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI (23,66%): R\$	2,44
			Valor Geral: R\$	12,75

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.
Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com

F.A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 34.303.498/0001-83
CEP: 62184-000 CARIRÉ/CE



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1205.05/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: REFORMA DA SECRETARIA DE SAÚDE NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

13.0	LIMPEZA GERAL
------	---------------

C1628 - LIMPEZA GERAL - M2

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,4757	R\$ 15,55	R\$ 7,40
			Total: R\$ 7,40
			Total Simples: R\$ 7,40
			Encargos Sociais: INCLUSO
			Valor BDI (23,66%): R\$ 1,75
			Valor Geral: R\$ 9,15

Cariré - Ceará, 26 de maio de 2021.

Francisco Anderson Moreira Melo

CPF nº 069.345.083-51

Proprietário

Francisco Edson Prado de Moraes
Engenheiro Civil
CREA-CE. 51486

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com