



CARTA PROPOSTA

Pacujá - CE, 24 de MAIO de 2021.

À
Prefeitura Municipal de Graça
Comissão Permanente de Licitação

REF.: Tomada de Preços N° 1205.05/2021

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

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do edital de **Tomada de Preços N° 1205.05/2021**, pelo preço Global de **R\$ 42.318,30 (quarenta e dois mil, trezentos e dezoito reais e trinta 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\$ 42.318,30
TOTAL GERAL (R\$)		R\$ 42.318,30

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. **João Higor Rodrigues Aguiar**, inscrito no CPF sob o N° **047.825.233-19** e Carteira de Identidade N° **2009099048293 SSP-CE**, 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.

JOÃO HIGOR R. AGUIAR
João Higor R. Aguiar
Titular / Administrativo
CPF: 047.825.233-19

J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI
CNPJ: 36.342.440/0001-74



2



Fco. Avelar Rodrigues Junior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CEARÁ

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.

BDI: 23,66%

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES 513,59								
1.1	C1043	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	3,32	39,65	49,03	162,78
1.2	C1054	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	M2	19,00	9,92	12,27	233,13
1.3	C1066	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	4,00	17,19	21,26	85,04
1.4	C1070	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	4,00	6,60	8,16	32,64
2.0 MOVIMENTO DE TERRA 512,18								
2.1	C0702	SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	12,04	16,39	20,27	244,05
2.2	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	12,04	18,01	22,27	268,13
3.0 PAREDES E PAINÉIS 4.019,37								
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	44,88	55,50	3.574,20
3.2	C0079	SEINFRA	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	UN	3,00	120,00	148,39	445,17
4.0 ESQUADRIAS E FERRAGENS 5.622,07								
4.1	C4428	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	3,00	585,07	723,50	2.170,50
4.2	C1426	SEINFRA	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	7,20	157,76	195,09	1.404,65
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	215,33	266,28	1.597,68
4.4	C1361	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	4,00	90,82	112,31	449,24
5.0 VIDROS 2.027,70								
5.1	C4951	SEINFRA	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO	M2	6,00	273,29	337,95	2.027,70
6.0 COBERTURA 1.775,25								
6.1	C2200	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	43,32	33,14	40,98	1.775,25
7.0 IMPERMEABILIZAÇÃO 159,84								
7.1	C1473	SEINFRA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE	M2	6,00	21,54	26,64	159,84
8.0 REVESTIMENTOS 9.649,29								
8.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	128,80	4,64	5,74	739,31
8.2	C1220	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	128,80	24,00	29,68	3.822,78
8.3	C3408	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	128,80	25,91	32,04	4.126,75
8.4	C4468	SEINFRA	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	19,00	40,88	50,55	960,45
9.0 PISO 159,32								
9.1	C1915	SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	M2	4,00	32,21	39,83	159,32
10.0 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS 146,74								
10.1	C2166	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	2,00	59,33	73,37	146,74





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CEARÁ

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.

BDI: 23,66%

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
11.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
11.1	C1947	SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	5,00	172,23	212,98	1.064,90
12.0	PINTURA							
12.1	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	128,80	8,89	10,99	1.415,51
12.2	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	237,44	15,57	19,25	4.570,72
12.3	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	436,80	14,53	17,97	7.849,30
12.4	C1206	SEINFRA	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	5,07	12,50	15,46	78,38
12.5	C1280	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	5,07	15,54	19,22	97,45
12.6	C1621	SEINFRA	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	20,00	11,38	14,07	281,40
13.0	LIMPEZA GERAL							
13.1	C1628	SEINFRA	LIMPEZA GERAL	M2	235,41	8,16	10,09	2.375,29
TOTAL GERAL (R\$)								42.318,30

R\$ 42.318,30 quarenta e dois mil, trezentos e dezoito reais e trinta centavos

Pacujá - CE, 24 de MAIO de 2021.

JOÃO HIGOR R. AGUIAR

João Higor R. Aguiar
Titular / Administrativo
CPF: 047.825.233-19

J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI
CNPJ: 36.342.440/0001-74

A

Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01





J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI

CNPJ: 36.342.440/0001-74

Rua Maria Rodrigues Nepomuceno, 226, Andar 01, Sala 02, Centro, Pacujá - CE

CEP: 62.180-000 – FONE: (88) 99227-4561

E-mail: jhraguiarsce@gmail.com



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CEARÁ

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%	513,59			513,59
2	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%	512,18			512,18
3	PAREDES E PAINÉIS	100,00%	4.019,37			4.019,37
4	ESQUADRIAS E FERRAGENS	100,00%	5.622,07			5.622,07
5	VIDROS	100,00%	2.027,70			2.027,70
6	COBERTURA	100,00%	1.775,25			1.775,25
7	IMPERMEABILIZAÇÃO	100,00%	159,84			159,84
8	REVESTIMENTOS	50,00%	4.824,65	50,00%	4.824,65	9.649,29
9	PISO			100,00%	159,32	159,32
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			100,00%	146,74	146,74
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			100,00%	1.064,90	1.064,90
12	PINTURA			100,00%	14.292,76	14.292,76
13	LIMPEZA GERAL			100,00%	2.375,29	2.375,29
TOTAL COM BDI (R\$)		45,97%	19.454,65	54,03%	22.863,66	42.318,30
TOTAL ACUMULADO (R\$)		45,97%	19.454,65	100,00%	42.318,30	

Pacujá - CE, 24 de MAIO de 2021.

João Higor R. Aguiar
João Higor R. Aguiar
Titular / Administrativo
CPF: 047.825.233-19

J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI
CNPJ: 36.342.440/0001-74

FCO. AVELAR RODRIGUES JÚNIOR
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01



J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI

CNPJ: 36.342.440/0001-74

Rua Maria Rodrigues Nepomuceno, 226, Andar 01, Sala 02, Centro, Pacujá-CE

CEP: 62.180-000 – FONE: (88) 99227-4561

E-mail: jhraguiarsce@gmail.com



COMPOSIÇÃO DO BDI

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CEARÁ

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%

Pacujá - CE, 24 de MAIO de 2021.

João Higor R. Aguiar
João Higor R. Aguiar
Titular / Administrativo
CPF: 047.825.233-19

J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI
CNPJ: 36.342.440/0001-74

Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01



J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI

CNPJ: 36.342.440/0001-74

Rua Maria Rodrigues Nepomuceno, 226, Andar 01, Sala 02, Centro, Pacujá - CE

CEP: 62.180-000 – FONE: (88) 99227-4561

E-mail: jhraguiarsce@gmail.com



RELAÇÃO DE IMPOSTOS E TAXAS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CEARÁ

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	%
I	Impostos e taxas	7,65
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	4,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	-
	TOTAL DOS IMPOSTOS	7,65
	TOTAL DE IMPOSTOS E TAXAS	7,65

Pacujá - CE, 24 de MAIO de 2021.

JOÃO HIGOR R. AGUIAR

João Higor R. Aguiar:
Titular / Administrativo
CPF: 047.825.233-19

J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI
CNPJ: 36.342.440/0001-74

★
Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01



ENCARGOS SOCIAIS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CEARÁ

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	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	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

Pacujá - CE, 24 de MAIO de 2021.



JOÃO HIGOR R. AGUIAR
João Higor R. Aguiar,
Titular / Administrativo
CPF: 047.825.233-19

J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI
CNPJ: 36.342.440/0001-74

★
Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CEARÁ

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.

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

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

MAO DE OBRA

12391 PEDREIRO
12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,3000	R\$ 15,58	R\$ 4,67
H	3,0000	R\$ 11,66	R\$ 34,98
Total:			R\$ 39,65
Total Simples:			R\$ 39,65
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (23,66%):			R\$ 9,38
Valor Geral:			R\$ 49,03

C1054 - DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC - M2

MAO DE OBRA

11530 MONTADOR
12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0750	R\$ 15,58	R\$ 1,17
H	0,7500	R\$ 11,66	R\$ 8,75
Total:			R\$ 9,92
Total Simples:			R\$ 9,92
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (23,66%):			R\$ 2,35
Valor Geral:			R\$ 12,27

C1070 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - M2

MAO DE OBRA

12391 PEDREIRO
12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1300	R\$ 15,58	R\$ 2,03
H	1,3000	R\$ 11,66	R\$ 15,16
Total:			R\$ 17,19
Total Simples:			R\$ 17,19
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (23,66%):			R\$ 4,07
Valor Geral:			R\$ 21,26

C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA - M2

MAO DE OBRA

12391 PEDREIRO
12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0495	R\$ 15,58	R\$ 0,77
H	0,5000	R\$ 11,66	R\$ 5,83
Total:			R\$ 6,60
Total Simples:			R\$ 6,60
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (23,66%):			R\$ 1,56
Valor Geral:			R\$ 8,16

A
Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01






J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E REFIN

CNPJ: 36.342.440/0001-74

Rua Maria Rodrigues Nepomuceno, 226, Andar 01, Sala 02, Centro, Pacujá - CE

CEP: 62.180-000 - FONE: (88) 99227-4561

E-mail: jhraguiarsce@gmail.com



COMPOSI O DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CEARÁ

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.

2.0	MOVIMENTO DE TERRA
C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE - M3	
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)
Unidade	H
Coefficiente	0,2400
Preço	R\$ 33,29
Total	R\$ 7,99
Total: R\$ 7,99	
DE OBRA	
12543	SERVENTE
Unidade	H
Coefficiente	0,7200
Preço	R\$ 11,66
Total	R\$ 8,40
Total: R\$ 8,40	
Total Simples: R\$ 16,39	
Encargos Sociais: INCLUSO	
Valor BDI (23,66%): R\$ 3,88	
Valor Geral: R\$ 20,27	

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

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1852	R\$ 97,25	R\$ 18,01
Total: R\$ 18,01			
Total Simples: R\$ 18,01			
Encargos Sociais: INCLUSO			
Valor BDI (23,66%): R\$ 4,26			
Valor Geral: R\$ 22,27			

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

12391 PEDREIRO

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,0000	R\$ 15,58	R\$ 15,58
H	1,1200	R\$ 11,66	R\$ 13,06
Total: R\$ 28,64			

MATERIAIS

10109 AREIA MEDIA

10441 CAL HIDRATADA

10805 CIMENTO PORTLAND

12081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M3	0,0150	R\$ 50,63	R\$ 0,76
KG	2,1800	R\$ 0,83	R\$ 1,81
KG	2,1800	R\$ 0,42	R\$ 0,92
UN	25,0000	R\$ 0,51	R\$ 12,75
Total: R\$ 16,24			
Total Simples: R\$ 44,88			
Encargos Sociais: INCLUSO			
Valor BDI (23,66%): R\$ 10,62			
Valor Geral: R\$ 55,50			


Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CEARÁ

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	0,8000	R\$ 12,58 R\$	10,06
I2391 PEDREIRO	H	2,5000	R\$ 15,58 R\$	38,95
I2543 SERVENTE	H	3,5000	R\$ 11,66 R\$	40,81
Total:				R\$ 89,82

MATERIAIS

I0113 ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	KG	6,4900	R\$ 0,92 R\$	5,97
I0163 AÇO CA-50	KG	3,4000	R\$ 7,12 R\$	24,21
Total:				R\$ 30,18
Total Simples:				R\$ 120,00
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,66%):				R\$ 28,39
Valor Geral:				R\$ 148,39

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\$ 274,60 R\$	274,60
C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	2,0000	R\$ 28,73 R\$	57,46
C4427 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,0000	R\$ 253,01 R\$	253,01
Total:				R\$ 585,07
Total Simples:				R\$ 585,07
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,66%):				R\$ 138,43
Valor Geral:				R\$ 723,50

C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	3,0000	R\$ 15,58 R\$	46,74
I2543 SERVENTE	H	3,0000	R\$ 11,66 R\$	34,98
Total:				R\$ 81,72

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0080	R\$ 50,63 R\$	0,41
I0441 CAL HIDRATADA	KG	0,5700	R\$ 0,83 R\$	0,47
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,8400	R\$ 0,42 R\$	1,19
I1222 GRADE DE FERRO	M2	1,0000	R\$ 73,97 R\$	73,97
Total:				R\$ 76,04
Total Simples:				R\$ 157,76
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (23,66%):				R\$ 37,33
Valor Geral:				R\$ 195,09

★
Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01

★

★



J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E REFINANCIAMENTO

CNPJ: 36.342.440/0001-74

Rua Maria Rodrigues Nepomuceno, 226, Andar 01, Sala 02, Centro, Pacujá - CE

CEP: 62.180-000 - FONE: (88) 99227-4561

E-mail: jhraguiarsce@gmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CEARÁ

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\$ 215,33	R\$ 215,33
					Total: R\$ 215,33
					Total Simples: R\$ 215,33
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (23,66%): R\$ 50,95
					Valor Geral: R\$ 266,28

C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA - UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,0000	R\$ 12,58	R\$ 25,16
10498	CARPINTEIRO	H	2,0000	R\$ 15,58	R\$ 31,16
					Total: R\$ 56,32

MATERIAIS

11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	R\$ 34,50	R\$ 34,50
					Total: R\$ 34,50
					Total Simples: R\$ 90,82
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (23,66%): R\$ 21,49
					Valor Geral: R\$ 112,31

5.0 VIDROS

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

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H	0,5000	R\$ 12,58	R\$ 6,29
11530	MONTADOR	H	0,5000	R\$ 15,58	R\$ 7,79
					Total: R\$ 14,08

MATERIAIS

11516	MASSA PARA VIDRO	KG	1,5000	R\$ 7,31	R\$ 10,97
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	1,0000	R\$ 248,24	R\$ 248,24
					Total: R\$ 259,21
					Total Simples: R\$ 273,29
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (23,66%): R\$ 64,66
					Valor Geral: R\$ 337,95


Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 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					
I2391	PEDREIRO	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		H	1,0995	R\$ 15,58	R\$ 17,13
I2543	SERVENTE	H	1,1000	R\$ 11,66	R\$ 12,83
				Total: R\$	29,96
MATERIAIS					
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	6,0000	R\$ 0,53	R\$ 3,18
				Total: R\$	3,18
				Total Simples: R\$	33,14
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,66%): R\$	7,84
				Valor Geral: R\$	40,98

7.0 IMPERMEABILIZAÇÃO		C1473 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE - M2			
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		H	0,2500	R\$ 15,58	R\$ 3,90
				Total: R\$	3,90
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0140	R\$ 50,63	R\$ 0,71
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	7,2900	R\$ 0,42	R\$ 3,06
I1089	EMULSÃO ADESIVA	KG	0,2000	R\$ 10,42	R\$ 2,08
I1050	IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	KG	3,0000	R\$ 2,10	R\$ 6,30
I1022	MEMBRANA ELASTICA	KG	1,5000	R\$ 3,66	R\$ 5,49
				Total: R\$	17,64
				Total Simples: R\$	21,54
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,66%): R\$	5,10
				Valor Geral: R\$	26,64

8.0 REVESTIMENTOS		C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE - M2			
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		H	0,1000	R\$ 15,58	R\$ 1,56
I2543	SERVENTE	H	0,1500	R\$ 11,66	R\$ 1,75
				Total: R\$	3,31
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	R\$ 50,63	R\$ 0,31
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	R\$ 0,42	R\$ 1,02
				Total: R\$	1,33
				Total Simples: R\$	4,64
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (23,66%): R\$	1,10
				Valor Geral: R\$	5,74

A
 Eng. Avelar Rodrigues Júnior
 Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
 CREA RNP 061816601-7
 CPF: 064.560.083-01




COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CEARÁ

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	0,6000	R\$ 15,58	R\$ 9,35
H	0,8000	R\$ 11,66	R\$ 9,33
Total:			R\$ 18,68

MATERIAIS

109 AREIA MEDIA
10805 CIMENTO PORTLAND

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M3	0,0244	R\$ 50,63	R\$ 1,24
KG	9,7200	R\$ 0,42	R\$ 4,08
Total:			R\$ 5,32
Total Simples:			R\$ 24,00
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (23,66%):			R\$ 5,68
Valor Geral:			R\$ 29,68

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	0,6000	R\$ 15,58	R\$ 9,35
H	0,6000	R\$ 11,66	R\$ 7,00
Total:			R\$ 16,35

SERVIÇOS

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

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M3	0,0250	R\$ 382,50	R\$ 9,56
Total:			R\$ 9,56
Total Simples:			R\$ 25,91
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (23,66%):			R\$ 6,13
Valor Geral:			R\$ 32,04

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\$ 40,88	R\$ 40,88
Total:			R\$ 40,88
Total Simples:			R\$ 40,88
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (23,66%):			R\$ 9,67
Valor Geral:			R\$ 50,55

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	1,0000	R\$ 15,58	R\$ 15,58
H	1,1500	R\$ 11,66	R\$ 13,41
Total:			R\$ 28,99

MATERIAIS

10109 AREIA MEDIA
10805 CIMENTO PORTLAND

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M3	0,0182	R\$ 50,63	R\$ 0,92
KG	5,4800	R\$ 0,42	R\$ 2,30
Total:			R\$ 3,22
Total Simples:			R\$ 32,21
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (23,66%):			R\$ 7,62
Valor Geral:			R\$ 39,83

A
Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CEARÁ

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

10043 AJUDANTE DE ENCANADOR

12320 ENCANADOR

MATERIAIS

11180 FITA DE VEDAÇÃO

11806 REGISTRO DE GAVETA CROMADO 20MM (3/4")

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,6100	R\$ 12,58	R\$ 7,67
H	0,6100	R\$ 15,24	R\$ 9,30
Total:			R\$ 16,97
M	0,9400	R\$ 0,21	R\$ 0,20
UN	1,0000	R\$ 42,16	R\$ 42,16
Total:			R\$ 42,36
Total Simples:			R\$ 59,33
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (23,66%):			R\$ 14,04
Valor Geral:			R\$ 73,37

11.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO - PT

MAO DE OBRA

10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA

12 ELETICISTA

12543 SERVENTE

MATERIAIS

10356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2

10419 CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18

10428 CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM

10957 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"

10981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A

11075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"

11105 ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"

11181 FITA ISOLANTE

11262 INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS

11409 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	3,0000	R\$ 12,58	R\$ 37,74
H	3,0000	R\$ 15,58	R\$ 46,74
H	2,5000	R\$ 11,66	R\$ 29,15
Total:			R\$ 113,63
M	12,0000	R\$ 1,47	R\$ 17,64
UN	1,0000	R\$ 1,32	R\$ 1,32
UN	1,0000	R\$ 7,66	R\$ 7,66
UN	1,0000	R\$ 1,52	R\$ 1,52
UN	0,1000	R\$ 7,13	R\$ 0,71
M	3,0000	R\$ 2,63	R\$ 7,89
UN	1,0000	R\$ 1,96	R\$ 1,96
M	3,0000	R\$ 0,62	R\$ 1,86
UN	1,0000	R\$ 16,72	R\$ 16,72
UN	2,0000	R\$ 0,66	R\$ 1,32
Total:			R\$ 58,60
Total Simples:			R\$ 172,23
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (23,66%):			R\$ 40,75
Valor Geral:			R\$ 212,98

★
Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 061.530.083-01



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CEARÁ

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						
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I2395	PINTOR	H	0,2000	R\$ 12,58	R\$ 2,52	
		H	0,3000	R\$ 15,58	R\$ 4,67	
				Total:	R\$ 7,19	
MATERIAIS						
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4100	R\$ 0,41	R\$ 0,17	
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000	R\$ 2,19	R\$ 1,53	
				Total:	R\$ 1,70	
				Total Simples:	R\$ 8,89	
				Encargos Sociais:	INCLUSO	
				Valor BDI (23,66%):	R\$ 2,10	
				Valor Geral:	R\$ 10,99	

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

MAO DE OBRA						
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I2395	PINTOR	H	0,3500	R\$ 12,58	R\$ 4,40	
		H	0,4000	R\$ 15,58	R\$ 6,23	
				Total:	R\$ 10,63	
MATERIAIS						
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	R\$ 12,89	R\$ 0,64	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	R\$ 0,41	R\$ 0,10	
I098	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,1200	R\$ 8,93	R\$ 1,07	
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	R\$ 18,41	R\$ 3,13	
				Total:	R\$ 4,94	
				Total Simples:	R\$ 15,57	
				Encargos Sociais:	INCLUSO	
				Valor BDI (23,66%):	R\$ 3,68	
				Valor Geral:	R\$ 19,25	

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

MAO DE OBRA						
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I2395	PINTOR	H	0,3500	R\$ 12,58	R\$ 4,40	
		H	0,4000	R\$ 15,58	R\$ 6,23	
				Total:	R\$ 10,63	
MATERIAIS						
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	R\$ 0,41	R\$ 0,10	
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	R\$ 9,06	R\$ 1,09	
I2096	TINTA LATEX	L	0,1700	R\$ 15,94	R\$ 2,71	
				Total:	R\$ 3,90	
				Total Simples:	R\$ 14,53	
				Encargos Sociais:	INCLUSO	
				Valor BDI (23,66%):	R\$ 3,44	
				Valor Geral:	R\$ 17,97	

A
Fco. Averiar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CEARÁ

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

10045 AJUDANTE DE PINTOR

12395 PINTOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,3000 R\$	12,58 R\$	3,77
H	0,3500 R\$	15,58 R\$	5,45
Total:			R\$ 9,22

MATERIAIS

11347 LIXA PARA MADEIRAMASSA

11512 MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO

UN	0,5000 R\$	0,41 R\$	0,21
KG	0,4490 R\$	6,83 R\$	3,07
Total:			R\$ 3,28

Total Simples: R\$ 12,50

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,66%): R\$ 2,96

Valor Geral: R\$ 15,46

C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA - M2

MAO DE OBRA

10045 AJUDANTE DE PINTOR

12395 PINTOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,3500 R\$	12,58 R\$	4,40
H	0,4000 R\$	15,58 R\$	6,23
Total:			R\$ 10,63

MATERIAIS

10035 AGUARRAZ MINERAL

11100 ESMALTE SINTETICO

11199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS

1147 LIXA PARA MADEIRAMASSA

L	0,0400 R\$	12,89 R\$	0,52
L	0,1600 R\$	18,71 R\$	2,99
L	0,1300 R\$	9,51 R\$	1,24
UN	0,4000 R\$	0,41 R\$	0,16
Total:			R\$ 4,91

Total Simples: R\$ 15,54

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,66%): R\$ 3,68

Valor Geral: R\$ 19,22

C1621 - LETREIRO - LETRA EM PAREDES - UN

MAO DE OBRA

10045 AJUDANTE DE PINTOR

12395 PINTOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2500 R\$	12,58 R\$	3,15
H	0,3495 R\$	15,58 R\$	5,45
Total:			R\$ 8,60

MATERIAIS

11347 LIXA PARA MADEIRAMASSA

11490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX

11513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA

12096 TINTA LATEX

UN	0,5000 R\$	0,41 R\$	0,21
L	0,0700 R\$	9,06 R\$	0,63
KG	0,3000 R\$	2,19 R\$	0,66
L	0,0800 R\$	15,94 R\$	1,28
Total:			R\$ 2,78

Total Simples: R\$ 11,38

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (23,66%): R\$ 2,69

Valor Geral: R\$ 14,07

A
Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01



J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI

CNPJ: 36.342.440/0001-74

Rua Maria Rodrigues Nepomuceno, 226, Andar 01, Sala 02, Centro, Pacujá-CE

CEP: 62.180-000 – FONE: (88) 99227-4561

E-mail: jhraguiarsce@gmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CEARÁ

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	Coeficiente	Preço	Total
H	0,6995	R\$ 11,66	R\$ 8,16
Total:			R\$ 8,16
Total Simples:			R\$ 8,16
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI (23,66%):			R\$ 1,93
Valor Geral:			R\$ 10,09

Pacujá - CE, 24 de MAIO de 2021.

João Higor R. Aguiar

João Higor R. Aguiar
Titular / Administrativo
CPF: 047.825.233-19

J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI
CNPJ: 36.342.440/0001-74

A
Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01