

2. DIRETOR DO COLÉGIO ESTADUAL GTI NAZARÉ NUNES DA SILVA, NO ESTADO DO TOCANTINS;

3. SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE AGUIARNÓPOLIS;

Art. 2º - Em homenagem a celeridade administrativa a presente portaria servirá como notificação ao servidor retro.

Parágrafo único: O servidor terá prazo de 10 (dez) dias corridos para apresentar sua defesa escrita relativa às faltas injustificadas ou formular pedido de exoneração para encerrar o presente processo, contados do efetivo recebimento da presente notificação/portaria.

Art. 3º - Apresentada ou não defesa escrita em prazo não superior a 10 (dez) dias corridos da notificação, a Comissão instaurada através da Portaria Municipal nº 048/2022 emitirá decisão fundamentada sobre o suposto abandono.

Parágrafo primeiro: Apresentada a decisão de que trata o caput do art. 3º, o Chefe do Poder Executivo Municipal deverá emitir decisão final reconhecendo a legalidade do abandono ou exoneração do cargo, emprego e função pública.

Parágrafo segundo: Fica facultada vista aos autos, inclusive cópias, e o acompanhamento de todos os atos processuais, pessoalmente ou por intermédio de procurador devidamente constituído por meio de procuração.

Parágrafo terceiro: A Comissão encontra-se instalada no endereço que consta no rodapé, estando e funcionamento das 08:00h às 12:00.

Parágrafo quarto: Os documentos que serão juntados ao processo administrativo serão os seguintes:

I - Notificação preliminar enviada ao servidor;

II - Justificativa e documentos apresentados pelo servidor ao Departamento Pessoal, se houver;

III - Relatório de Pannel de vínculo do TCE - MA;

IV - Cópia da Portaria 048/2021;

V - Documentos pessoais e formação dos membros que compõem a Comissão instituída pela Portaria nº 048/2021.

Parágrafo Quinto: O Relatório de Instrução do TCE - MA acompanha a notificação (portaria de instauração) para o servidor.

Art. 4º - Esta Portaria entrará em vigor na data de sua publicação no mural da Prefeitura Municipal de Estreito, Estado do Maranhão, nos termos do art. 87 da Lei Orgânica do Município e/ou no Diário dos Municípios da FAMEM, revogando-se as disposições em contrário.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE ESTREITO, ESTADO DO MARANHÃO, EM 03 DE MARÇO DE 2022.

LEOARREN TULIO DE SOUSA CUNHA
Prefeito

PROC. Nº
Fm: *Ata 09 21/22*
09/03

Publicado por: PAULO ROBERTO DE LIRA DANDA
Código identificador: 89d7bee4086a48b63a3234ac01798d9c

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTALEZA DOS NOGUEIRAS

ATA Nº 118 - ATA DA REUNIÃO ORDINÁRIA DO CONSELHO MUNICIPAL DE DIREITO DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE

Ata nº 118

Ata da Reunião Ordinária do Conselho Municipal de Direito da Criança e do Adolescente - CMDCA de Fortaleza dos Nogueiras - MA para a eleição da nova membresia da gestão 2022/2023.

Aos sete dias do mês de Março de dois mil e vinte e dois (07/03/2022), às nove (09:00h) horas da manhã, nas dependências da Casa dos Conselhos situada à Avenida Aeroporto, S/N, bairro Recreio, nesta cidade de Fortaleza dos Nogueiras -Maranhão. Reuniram-se os membros do CMDCA para apreciação da pauta do dia que consiste na eleição da nova

membresia do Conselho Municipal de Direitos da Criança e do Adolescente - CMDCA, assim como da presidência, vice-presidência e secretariado do referido conselho. Assim sendo, a então presidente, Isouda Coelho Pinheiro, deu as boas-vindas a todos os presentes e foram dadas as devidas explicações sobre eleição supracitada. Não obstante, discutiu-se acerca da importância do Conselho para a sociedade e do trabalho realizado em parceria com o Conselho Tutelar, a Secretaria Municipal de Assistência Social e demais secretarias, bem como da Polícia Militar. Após o debate, foram escolhidos os novos membros do Conselho que ficaram assim representados: os representantes do poder público: Secretaria Municipal de Assistência Social: Titular: Isouda Coelho Pinheiro e Suplente: Delane da Silva Ribeiro; Secretaria Municipal de Educação: Titular: Nara Rejane Barros da Silva de Carvalho e Suplente: Vera Lúcia Santos dos Reis; Secretaria Municipal de Saúde: Titular: Eusilene de Sousa Pinto Correia e Suplente: Maria Eduarda dos Santos Jorje; Secretaria Municipal de Administração e Finanças: Titular: Nilton Cezar Teixeira dos Santos e Suplente: Hélio Fransce dos Santos Carvalho. Os representantes da Sociedade Civil: Pastoral da Criança: Titular: Maria José dos Santos Ribeiro e Suplente: Neusilene Maria Coelho; Sindicato dos Trabalhadores Rurais: Titular: Paulo Coelho dos Santos Filho e Suplente: Neuzirê Alcântara dos Santos Silva; Igreja Católica: Titular: Diogo Nascimento da Silva e Suplente: Marlo France Martins dos Santos; Centro Educacional Vida Nova e Centro Miguel Dell'Acqua: Titular: Audarene de Souza Arruda da Silva e Suplente: Adriana Aleixo de Sena. Na oportunidade, elegeu-se como Presidente: Isouda Coelho Pinheiro, Vice-presidente: Diogo Nascimento da Silva e Secretária Executiva: Delane da Silva Ribeiro; Também continuaram como presidente e tesoureira do FIA - Fundo Municipal da Infância e da Adolescência, respectivamente, os conselheiros Isouda Coelho Pinheiro e Eusilene de Sousa Pinto Correia. Ainda acordou-se sobre a data das reuniões ordinárias que ficou para toda penúltima quarta-feira de cada mês. Outrossim, será feita a resolução da eleição desses membros e publicada no Diário Oficial. Mediante o exposto, com o acordo de todos os presentes, lavrou-se a presente Ata que foi lida, aprovada e assinada por todos. 07 de Março de 2022. Fortaleza dos Nogueiras -MA.

Publicado por: JACIRA COSTA PASSARINHO NETA
Código identificador: eb0370be7cde3ac821a045df1f06fa33

EXTRATO DE CONTRATO Nº 129/2022. RESULTANTE DA ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇO Nº 002/2022,

##ATO DE CONTRATO

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTALEZA DOS NOGUEIRAS

EXTRATO DE CONTRATO RESENHA DO CONTRATO Nº 129/2022. RESULTANTE DA ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇO Nº 002/2022, referente ao Pregão Presencial nº 044/2021/SRP e Ata de Registro de Preço nº 001/2021. PARTES: Município de Fortaleza dos Nogueiras/MA, através da Secretaria Municipal de Educação e a empresa **RIO NEVES LOCAÇÕES, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP**. Inscrito (a) no CNPJ/MF sob o nº 13.500.739/0001-04. **DO OBJETO:** Eventual Contratação de pessoa jurídica para execução de serviços de manutenção predial corretiva e preventiva da Escola Municipal São Raimundo Nonato, na Zona Urbana de Fortaleza dos Nogueiras-MA. **DATA DA ASSINATURA:** 03 de março de 2022. **PRAZO DE VIGENCIA:** O presente contrato iniciar-se-á na data de sua assinatura e vigorará até 31/12/2022. **DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:**

Programa Atividade:

12.365.0403.1020.0000 - Construção E Ampliação De Creches;

12.361.0403.1018.0000- Constr. Ampliação E Reforma De Unidades Escolares;
12.361.0403.1021.0000 - Construção, Ampliação E Reforma Das Unidades Escolares.

Elemento de Despesa:

3.3.90.39.00.00 - Outros Serviços De Terceiros - Pessoa Jurídica;

4.4.90.51.00.00- Obras e Instalações.

VALOR: R\$ 159.605,47 (cento e cinquenta e nove mil, seiscentos e cinco reais e quarenta e sete centavos).**BASE**

LEGAL: Este contrato tem como amparo legal a licitação na modalidade adesão a Ata de Registro de Preço nº 002/2022, referente ao Pregão Presencial nº 044/2021/SRP e Ata de Registro de Preço nº 001/2021, e rege-se pelas disposições expressas na Lei nº 8.666/1993 e suas alterações posteriores e pelos preceitos de direito público. A proposta de preços apresentada passa a integrar este contrato **ASSINATURAS:**

Maria José Costa de Sousa (Contratante) e **Luiz Silveira Lima Junior** (Contratada).

Publicado por: JACIRA COSTA PASSARINHO NETA

Código identificador: a2803234ca3614cb50b9673c6f42869d

- **Titular:** AUDARENE DE SOUZA ARRUDA DA SILVA
- **Suplente:** ADRIANA ALEIXO DE SENA

PRESIDENTE DO CMDCA:

- **ISOUDA COELHO PINHEIRO**

VICE PRESIDENTE DO CMDCA:

- **DIOGO NASCIMENTO DA SILVA**

SECRETÁRIA EXECUTIVA DO CMDCA:

- **DELANE DA SILVA RIBEIRO**

Art. 3º: Este decreto entrará em vigor na data de sua publicação.

Art. 4º: Revogam-se as disposições em contrário.

Dê-se ciência e cumpra-se.

Gabinete do Prefeito de Fortaleza dos Nogueiras - Estado do Maranhão aos oito dias do mês de Março de Dois Mil e Vinte e Dois.

Luiz Natan Coelho dos Santos-Prefeito Municipal.

Publicado por: JACIRA COSTA PASSARINHO NETA

Código identificador: b9abc88058f0e861868203666dd1a0d1

DECRETO Nº 29/2022 FORTALEZA DOS NOGUEIRAS
MA, 08 DE MARÇO DE 2022

15

670 B

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA

Decreto nº 29/2022

Fortaleza dos Nogueiras - MA, 08 de Março de 2022
O PREFEITO MUNICIPAL de Fortaleza dos Nogueiras - Estado do Maranhão, ao uso de suas atribuições legais.

RESOLVE:

Art. 1º: NOMEAR, PARA COMPOSIÇÃO DO CONSELHO MUNICIPAL DE DIREITO DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE - CMDCA, os seguintes membros:

Sec. Municipal de Assistência Social:

- **Titular:** ISOUDA COELHO PINHEIRO
- **Suplente:** DELANE DA SILVA RIBEIRO

Sec. Municipal de Saúde:

- **Titular:** EUSILENE DE SOUSA PINTO CORREIA
- **Suplente:** MARIA EDUARDA DOS SANTOS JORJE

Sec. Municipal de Educação:

- **Titular:** NARA REJANE BARROS DA SILVA DE CARVALHO
- **Suplente:** VERA LÚCIA DOS SANTOS REIS

Sec. Municipal de Administração e Finanças:

- **Titular:** NILTON CEZAR TEIXEIRA DOS SANTOS
- **Suplente:** HÉLIO FRANSCE DOS SANTOS CARVALHO

Representantes da Pastoral da Criança:

- **Titular:** MARIA JOSÉ DOS SANTOS RIBEIRO
- **Suplente:** NEUSILENE MARIA COELHO

Representantes do Sindicato dos Trabalhadores Rurais:

- **Titular:** PAULO COELHO DOS SANTOS FILHO
- **Suplente:** NEUZIRÊ ALCÂNTARA DOS SANTOS SILVA

Representantes da Igreja Católica:

- **Titular:** DIOGO NASCIMENTO DA SILVA
- **Suplente:** MARLO FRANCE MARTINS DOS SANTOS

Representantes do centro Educacional Vida Nova e Centro Miguel Dell'Acqua:

CONVOCAÇÃO PARA ASSINATURA DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

CONVOCAÇÃO PARA ASSINATURA DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

REFERENCIA:

Processo Administrativo nº 02.1901.001/2022

PREGÃO ELETRÔNICO N.º 005/2022 - SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

TIPO: MENOR PREÇO/ ITEM DATA: 09/02/2022

ABERTURA: 10:00 HORAS

CONVOCADA(S):

Empresa: SERVICON SERVICOS E CONSTRUCOES EIRELI.

CNPJ: 18.857.915/0001-83

sede na Estrada BR 135, KM 304, s/n, Pedro I,

Dom Pedro/MA (99) 36622531

servicon.construcoes00@gmail.com

Empresa: LUENYS BRAZ COSTA MENEZES. CNPJ:

11.579.983/0001-89.

sediada na RUA 25 DE AGOSTO, 160, CENTRO

GOVERNADOR EUGÊNIO BARROS - MA

E-MAIL: luenybraz@bol.com.br TEL: 99 9 9415 9177

Empresa: C S LOGISTICA E SERVICOS DE TRANSPORTES LTDA. CNPJ: 09.465.044/0001-61

Rua TAMAREIRAS, Nº 05,

QD.09 - Bairro: SÃO FELIX III

MARABÁ/PA, CEP:68.514-300, Telefones (094)98416-2371

(094)99114-2668

E-mail: cslogisticamaraba@outlook.com

Tem o presente o fim específico de convocar o(s) responsável (veis), na qualidade de sócio/titular da empresa acima identificada, para proceder com a ASSINATURA DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS referente ao PREGÃO ELETRÔNICO Nº 005/2022, que objetiva a prestação de serviços de locação de veículo (com motorista) para o transporte escolar para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação, no prazo de 05 (cinco) dias úteis após o recebimento deste, consoante o processo acima identificado.



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 – RUA 7 DE SETEMBRO Nº 285, CENTRO, SAMBAIBA, CEP: 65.830-000

INSCRIÇÃO ESTADUAL N°123562120

Proc. N° AA009122
Fts: 671
Rubrica A

PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTALEZA DOS NOGUEIRAS /MA	ENCARGOS SOCIAIS:	
OBRA:	REFORMA E. M. SÃO RAIMUNDO NONATO, ZONA URBANA	HORA:	MÊS:
LOCAL:	RUA RAIMUNDO BRAUNA, BAIRRO NOVA FORTALEZA, FORTALEZA DOS NOGUEIRAS/MA	83,87%	47,51%
FONTE:	SINAPI 12/2021 MARANHÃO - COM DESONERAÇÃO	BDI:	25,00%
ORÇAMENTO RESUMIDO			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	PESO (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.334,14	0,84%
2	ALVENARIA E ESTRUTURA (MURO)	R\$ 1.382,23	0,87%
3	PAVIMENTAÇÃO (PISO E REVESTIMENTO DE PISO)	R\$ 15.599,48	9,77%
4	COBERTURA	R\$ 27.215,21	17,05%
5	FORRO	R\$ 5.995,58	3,76%
6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 3.766,50	2,36%
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 2.055,54	1,29%
8	REVESTIMENTOS	R\$ 13.999,18	8,77%
9	ESQUADRIAS	R\$ 14.163,11	8,87%
10	PINTURA	R\$ 62.002,44	38,85%
11	BANCADAS DE GRANITO	R\$ 7.879,85	4,94%
12	LIMPEZA FINAL	R\$ 4.212,21	2,64%
	VALOR TOTAL COM BDI	R\$ 159.605,47	100,0%
	VALOR TOTAL SEM BDI	R\$ 127.663,76	
	VALOR BDI	R\$ 31.941,71	

Brenda Oliveira Lima
Brenda Oliveira Lima
Engenheira Civil
CREA-MA: 111675928-4

BRENDA OLIVEIRA LIMA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-MA: 111675928-4



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 - RUA 7 DE SETEMBRO Nº 285, CENTRO, SAMBAIBA, CEP: 65.830-000

INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 123562120

Proc. Nº 14002122
Fls. 672
Rubrica A

PROPRIETÁRIO:		PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTALEZA DOS NOGUEIRAS /MA							ENCARGOS SOCIAIS:	
OBRA:		REFORMA E. M. SÃO RAIMUNDO NONATO, ZONA URBANA							HORA:	MÊS:
LOCAL:		RUA RAIMUNDO BRAUNA, BAIRRO NOVA FORTALEZA, FORTALEZA DOS NOGUEIRAS/MA							83,87%	47,51%
FONTE:		SINAPI 12/2021 MARANHÃO - COM DESONERAÇÃO							BDI:	25,00%
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)	
						SEM BDI	DESCONTO DE 7%	DESCONTO DE 7% COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							1.067,28	1.334,14	
1.1	00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE *1,50 X 1.0* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	m²	1,50	225,00	209,25	261,56	313,88	392,34
1.2	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	9,80	14,95	13,90	17,38	136,22	170,32
1.3	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	321,45	2,06	1,92	2,40	617,18	771,48
2	ALVENARIA E ESTRUTURA (MURO)							1.105,76	1.382,23	
2.1	87511	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERAMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	7,00	79,25	73,70	92,13	515,90	644,91
2.2	95957	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	m³	0,21	3.020,26	2.808,84	3.511,05	589,86	737,32
3	PAVIMENTAÇÃO (PISO E REVESTIMENTO DE PISO)							12.479,20	15.599,48	
3.1	87640	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021 (REPARO DE PISO EXISTENTES)	m²	35,65	32,49	30,22	37,78	1.077,34	1.346,86
3.2	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014 (REPARO DE PISO EXISTENTES)	m²	35,65	49,89	46,40	58,00	1.654,16	2.067,70
3.3	88649	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	28,40	8,00	7,44	9,30	211,30	264,12
3.4	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (RECUPERAÇÃO DE CALÇADA)	m²	117,40	87,34	81,23	101,54	9.536,40	11.920,80
4	COBERTURA							21.770,07	27.215,21	
4.1	100331	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	1046,75	17,80	16,55	20,69	17.323,71	21.657,26
4.2	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	23,00	207,87	193,32	241,65	4.446,36	5.557,95
5	FORRO							4.796,54	5.995,58	
5.1	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	69,60	1,07	1,00	1,25	69,60	87,00
5.2	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 P	m²	69,60	68,36	63,57	79,46	4.424,47	5.530,42
5.3	96121	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	M	29,00	11,21	10,43	13,04	302,47	378,16
6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							3.013,18	3.766,50	
6.1	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	3,00	62,79	58,39	72,99	175,17	218,97

Riverine

6.2	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	3,00	44,66	41,53	51,91	124,59	155,73
6.3	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	10,91	10,15	12,69	50,75	63,45
6.4	86916	SINAPI	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	28,94	26,91	33,64	53,82	67,28
6.5	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	93,47	86,93	108,66	347,72	434,64
6.6	100853	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020 (TORNEIRA CROMADA PARA PIA DA COZINHA)	UN	2,00	224,32	208,62	260,78	417,24	521,56
6.7	95470	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	4,00	227,48	211,56	264,45	846,24	1.057,80
6.8	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	357,58	332,55	415,69	997,65	1.247,07
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								1.644,42	2.055,54
7.1	97611	SINAPI	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	15,00	18,98	17,65	22,06	264,75	330,90
7.2	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00	22,91	21,31	26,64	213,10	266,40
7.3	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00	34,27	31,87	39,84	254,96	318,72
7.4	97600	SINAPI	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	3,00	326,74	303,87	379,84	911,61	1.139,52
8	REVESTIMENTOS								11.197,94	13.999,18
8.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	321,45	2,91	2,71	3,39	871,13	1.089,72
8.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	321,45	25,37	23,59	29,49	7.583,01	9.479,56
8.3	87270	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	30,00	67,83	63,08	78,85	1.892,40	2.365,50
8.4	87528	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	30,00	30,52	28,38	35,48	851,40	1.064,40
9	ESQUADRIAS								11.330,52	14.163,11
9.1	72120	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m²	4,18	335,56	312,07	390,09	1.304,45	1.630,58
9.2	100702	SINAPI	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	m²	8,82	424,99	395,24	494,05	3.486,02	4.357,52
9.3	94805	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	772,73	718,64	898,30	718,64	898,30
9.4	102189	SINAPI	FECHADURA PARA PORTA DE VIDRO.	UN	9,00	193,86	180,29	225,36	1.622,61	2.028,24
9.5	90831	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	9,00	124,79	116,05	145,06	1.044,45	1.305,54
9.6	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPACADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	6,00	440,87	410,01	512,51	2.460,06	3.075,06
9.7	99861	SINAPI	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DO MURO	m²	1,50	497,70	462,86	578,58	694,29	867,87
10	PINTURA								49.591,74	62.002,40

Proc. Nº 11002/22
 Fls: 674
 Rubrica A

10.1	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	2628,33	2,10	1,95	2,44	5.125,24	6.413,13
10.2	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2628,33	11,17	10,39	12,99	27.308,35	34.142,01
10.3	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1182,75	11,10	10,32	12,90	12.205,98	15.257,48
10.4	100760	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	83,46	32,96	30,65	38,31	2.558,05	3.197,35
10.5	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	36,54	11,50	10,70	13,38	390,98	488,91
10.6	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	146,75	14,68	13,65	17,06	2.003,14	2.503,56
11 BANCADAS DE GRANITO									6.303,87	7.879,85
11.1	86935	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	266,01	247,39	309,24	494,78	618,48
11.2	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	104,88	97,54	121,93	585,24	731,58
11.3	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,50	660,83	614,57	768,21	5.223,85	6.529,79
12 LIMPEZA FINAL									3.363,24	4.212,21
12.1	99811	SINAPI	LIMPEZA GERAL	m²	1632,64	2,21	2,06	2,58	3.363,24	4.212,21

VALOR BDI TOTAL:	R\$ 31.941,71
VALOR ORÇAMENTO S/ BDI:	R\$ 127.663,76
VALOR TOTAL:	R\$ 159.605,47

CENTO E CINQUENTA E NOVE MIL, SEISCENTOS E CINCO REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS

Brenda Oliveira Lima
 Engenharia Civil
 CREA-MA: 111675928-4

BRENDA OLIVEIRA LIMA
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA-MA: 111675928-4



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 – RUA 7 DE SETEMBRO Nº 285, CENTRO, SAMBAIBA, CEP: 65.830-000

INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 123562120

Proc. Nº 14002/22
Fto: 675
Rubrica A

PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTALEZA DOS NOGUEIRAS /MA						ENCARGOS SOCIAIS:	
OBRA:	REFORMA E. M. SÃO RAIMUNDO NONATO, ZONA URBANA						HORA:	MÊS:
LOCAL:	RUA RAIMUNDO BRAÚNA, BAIRRO NOVA FORTALEZA, FORTALEZA DOS NOGUEIRAS/MA						83,87%	47,51%
FONTE:	SINAPI 12/2021 MARANHÃO - COM DESONERAÇÃO						BDI:	25,00%
MEMORIAL DE CÁLCULO								
1 SERVIÇOS PRELIMINARES								
ITEM	DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (M)	LARGURA MÉDIA (M)	ALTURA (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	UNIDADE / COEFICIENTE	QUANTIDADE
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *1,50 X 1,0* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)						m²	1,50
			1,50	1,000				1,50
1.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						m²	9,80
					9,80			
1.3	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						m²	321,45
2 ALVENARIA E ESTRUTURA (MURO)								
ITEM	DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (M)	LARGURA MÉDIA (M)	ALTURA (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	UNIDADE / COEFICIENTE	QUANTIDADE
2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	14		0,50	7,00		m²	7,00
2.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017						m³	0,21
3 PISO E REVESTIMENTO DE PISO								
ITEM	DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (M)	LARGURA MÉDIA (M)	ALTURA (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	UNIDADE / COEFICIENTE	QUANTIDADE
3.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021 (REPARO DE PISO EXISTENTES)						m²	35,65
3.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014 (REPARO DE PISO EXISTENTES)						m²	35,65
3.3	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014						M	28,40
3.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (RECUPERAÇÃO DE CALÇADA)						m²	117,40
4 COBERTURA								

Proc. Nº 11002/22
 Fls: 676
 Rubrica A

ITEM	DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (M)	LARGURA MÉDIA (M)	ALTURA (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	UNIDADE / COEFICIENTE	QUANTIDADE
4.1	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019						m²	1.046,75
4.2	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019						M	23,00
5 FORRO								
ITEM	DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (M)	LARGURA MÉDIA (M)	ALTURA (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	UNIDADE / COEFICIENTE	QUANTIDADE
5.1	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						m²	69,60
					69,60			
5.2	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P						m²	69,60
					69,60			
5.3	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017						M	29,00
6 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								
ITEM	DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (M)	LARGURA MÉDIA (M)	ALTURA (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	UNIDADE / COEFICIENTE	QUANTIDADE
6.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015						UN	3,00
6.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015						UN	3,00
6.3	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						UN	5,00
6.4	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						UN	2,00
6.5	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						UN	4,00
6.6	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020 (TORNEIRA CROMADA PARA PIA DA COZINHA)						UN	2,00
6.7	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016						UN	4,00
7 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
ITEM	DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (M)	LARGURA MÉDIA (M)	ALTURA (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	UNIDADE / COEFICIENTE	QUANTIDADE
7.1	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020						UN	15,00
7.2	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						UN	10,00

Proc. Nº 527 AA002/2020
 Fls: 679
 Rubrica A

7.3	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						UN	8,00
7.4	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020						UN	3,00
8 REVESTIMENTOS								
ITEM	DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (M)	LARGURA MÉDIA (M)	ALTURA (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	UNIDADE / COEFICIENTE	QUANTIDADE
8.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014						m²	321,45
8.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014						m²	321,45
8.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014						m²	30,00
8.4	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M², ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014						m²	30,00
9 ESQUADRIAS E VIDROS								
ITEM	DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (M)	LARGURA MÉDIA (M)	ALTURA (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	UNIDADE / COEFICIENTE	QUANTIDADE
9.1	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO						m²	4,18
9.2	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019						m²	8,82
9.3	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019						UN	1,00
9.4	FECHADURA PARA PORTA DE VIDRO.						UN	9,00
9.5	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019						UN	9,00
9.6	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2" GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P						M	6,00
10 PINTURA								
ITEM	DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (M)	PÉ DIREITO (M)	ÁREA (M²)	DESCONTOS	ÁREA COM DESCONTO	UNIDADE / COEFICIENTE	QUANTIDADE
10.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014						m²	2.628,33
10.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014						m²	2.628,33
10.3	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014						m²	1.182,75
10.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020						m²	83,46

Proc. N° AA002/22
 Fls: 678
 Rubrica A

10.5	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021						m²	36,54
10.6	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021						m²	146,75
11 BANCADAS DE GRANITO								
ITEM	DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (M)	LARGURA MÉDIA (M)	ALTURA (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	UNIDADE / COEFICIENTE	QUANTIDADE
11.1	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						UN	2,00
11.2	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						UN	6,00
11.3	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						UN	8,50
12 LIMPEZA FINAL								
ITEM	DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (M)	LARGURA MÉDIA (M)	ALTURA (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	UNIDADE / COEFICIENTE	QUANTIDADE
12.1	LIMPEZA GERAL						m²	1.632,64

Brenda Oliveira Lima
 Engenharia Civil
 CREA-MA: 111675928-4

BRENDA OLIVEIRA LIMA
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA-MA: 111675928-4

Proc. Nº AA002122
 Fto: 679
 Rubrica 4



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 - RUA 7 DE SETEMBRO Nº 285, CENTRO, SAMBAIBA, CEP: 65.830-000

INSCRIÇÃO ESTADUAL N°123562120

PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTALEZA DOS NOGUEIRAS /MA					ENCARGOS SOCIAIS:	
OBRA:	REFORMA E. M. SÃO RAIMUNDO NONATO, ZONA URBANA					HORA:	MÊS:
LOCAL:	RUA RAIMUNDO BRAÚNA, BAIRRO NOVA FORTALEZA, FORTALEZA DOS NOGUEIRAS/MA					83,87%	47,51%
FONTE:	SINAPI 12/2021 MARANHÃO - COM DESONERAÇÃO					BDI:	25,00%
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
ITEM	DESCRIÇÃO	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	VALOR (R\$)	PESO (%)	ACUMULADO ITEM (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%			R\$ 1.334,14	0,84%	100,00%
		R\$ 1.334,14	R\$ -	R\$ -			
2	ALVENARIA E ESTRUTURA (MURO)	100,00%			R\$ 1.382,23	0,87%	100,00%
		R\$ 1.382,23	R\$ -	R\$ -			
3	PAVIMENTAÇÃO (PISO E REVESTIMENTO DE PISO)	60,00%	40,00%		R\$ 15.599,48	9,77%	100,00%
		R\$ 9.359,69	R\$ 6.239,79	R\$ -			
4	COBERTURA	75,00%	25,00%		R\$ 27.215,21	17,05%	100,00%
		R\$ 20.411,41	R\$ 6.803,80	R\$ -			
5	FORRO	50,00%	50,00%		R\$ 5.995,58	3,76%	100,00%
		R\$ 2.997,79	R\$ 2.997,79	R\$ -			
6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	70,00%	30,00%		R\$ 3.766,50	2,36%	100,00%
		R\$ 2.636,55	R\$ 1.129,95	R\$ -			
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	40,00%	60,00%		R\$ 2.055,54	1,29%	100,00%
		R\$ 822,22	R\$ 1.233,32	R\$ -			
8	REVESTIMENTOS	70,00%	30,00%		R\$ 13.999,18	8,77%	100,00%
		R\$ 9.799,43	R\$ 4.199,75	R\$ -			
9	ESQUADRIAS		100,00%		R\$ 14.163,11	8,87%	100,00%
		R\$ -	R\$ 14.163,11	R\$ -			
10	PINTURA	35,00%	65,00%		R\$ 62.002,44	38,85%	100,00%
		R\$ 21.700,85	R\$ 40.301,59	R\$ -			
11	BANCADAS DE GRANITO	70,00%	30,00%		R\$ 7.879,85	4,94%	100,00%
		R\$ 5.515,90	R\$ 2.363,96	R\$ -			
12	LIMPEZA FINAL		100,00%		R\$ 4.212,21	2,64%	100,00%
		R\$ -	R\$ 4.212,21	R\$ -			
VALOR TOTAL:					R\$ 159.605,47	100,0%	-
PESO:		47,59%	52,41%				
VALOR:		R\$ 75.960,21	R\$ 83.645,27				
PESO ACUMULADO:		47,59%	100,00%				
VALOR ACUMULADO:		R\$ 75.960,21	R\$ 159.605,47				

Brenda Oliveira Lima
 Engenharia Civil
 CREA-MA: 111675928-4

BRENDA OLIVEIRA LIMA
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA-MA: 111675928-4



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 – RUA 7 DE SETEMBRO Nº 285, CENTRO, SAMBAIBA, CEP: 65.830-000

INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº123562120

Proc. Nº 13002122
Fls: 680
Rubrica A

PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTALEZA DOS NOGUEIRAS /MA	ENCARGOS SOCIAIS:	
OBRA:	REFORMA E. M. SÃO RAIMUNDO NONATO, ZONA URBANA	HORA:	MÊS:
LOCAL:	RUA RAIMUNDO BRAÚNA, BAIRRO NOVA FORTALEZA, FORTALEZA DOS NOGUEIRAS/MA	83,87%	47,51%
FONTE:	SINAPI 12/2021 MARANHÃO - COM DESONERAÇÃO	BDI:	25,00%
COMPOSIÇÃO DE BDI (%) - COM DESONERAÇÃO			
		ADMISSÍVEL (%)	ADOTADO (%)
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00 A 5,50	3,00%
	SEGURO E GARANTIA	0,80 A 1,00	0,80%
S	SEGURO		0,40%
G	GARANTIA		0,40%
R	RISCO	0,97 A 1,27	0,97%
DF	DESPESAS FINANCEIRA	0,59 A 1,39	0,59%
L	LUCRO	6,16 A 8,96	6,57%
I	IMPOSTOS		10,15%
	PIS		0,65%
	CONFINS		3,00%
	ISS - Alíquota de ISS adotada é de 5,00%, no entanto, base de cálculo para esse tipo de atividade/ serviço é de 40,00% do valor total do contrato.		2,00%
	CPRB		4,50%
TAXA DE BDI ADOTADA (%)			25,00%

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

$$BDI = \left[\frac{(1 + (AC + S + R + G))(1 + DF)(1 + L) - 1}{(1 - I)} \right] \times 100$$

Onde:

AC: taxa de administração central;
S: taxa de seguros;
R: taxa de risco;
G: taxa de garantias;
DF: taxa de despesas financeiras;
L: taxa de lucro/remuneração;
I: taxa de incidência de impostos (PIS, CONFINS, ISS)

Brenda Oliveira Lima
Engenheira Civil
CREA-MA: 111675928-4

BRENDA OLIVEIRA LIMA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-MA: 111675928-4



RIO NEVES LOCAÇÃO, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP

CNPJ Nº 13.500.739/0001-04 – RUA 7 DE SETEMBRO Nº 285, CENTRO, SAMBAIBA, CEP: 65.830-000

INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº 123562120

Proc. Nº AA002/21
Fto: 681
Rubrica: A

PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTALEZA DOS NOGUEIRAS /MA	ENCARGOS SOCIAIS:			
OBRA:	REFORMA E. M. SÃO RAIMUNDO NONATO, ZONA URBANA	HORA:	MÊS:		
LOCAL:	RUA RAIMUNDO BRAUNA, BAIRRO NOVA FORTALEZA, FORTALEZA DOS NOGUEIRAS/MA	83,87%	47,51%		
FONTE:	SINAPI 12/2021 MARANHÃO - COM DESONERAÇÃO	BDI:	25,00%		
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE MÃO DE OBRA					
		COM DESONER.		SEM DESONER.	
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %	HORA %	MES %
A	GRUPO A	17,80	17,80	37,80	37,80
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00	1,00	1,00
B	GRUPO B	45,04	16,73	45,04	16,73
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00	17,87	0,00
B2	Feridos	3,95	0,00	3,95	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,84	8,33	10,84	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,48	0,00	1,48	0,00
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,10	0,08	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,13	7,02	9,13	7,02
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02	0,03	0,02
C	GRUPO C	12,63	9,71	12,63	9,71
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,49	3,46	4,49	3,46
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,08	0,11	0,08
C3	Férias Indenizadas	4,54	3,49	4,54	3,49
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,11	2,39	3,11	2,39
C5	Indenização Adicional	0,38	0,29	0,38	0,29
D	GRUPO D	8,40	3,27	17,43	6,63
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,02	2,98	17,03	6,32
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38	0,29	0,40	0,31
TOTAL (A+B+C+D)		83,87	47,51	112,90	70,87

Brenda Oliveira Lima
Engenheira Civil
CREA-MA: 111675928-4

BRENDA OLIVEIRA LIMA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-MA: 111675928-4