

Prefeitura Municipal de Jaguarari - BA

Quarta-feira • 12 de agosto de 2020 • Ano II • Edição Nº 313

SUMÁRIO



QR CODE

CHEFIA DE GABINETE	2
LICITAÇÕES E CONTRATOS	2
TERMO ADITIVO (CONTRATO Nº 050/2020)	2
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL	89
ATOS OFICIAIS	89
RESOLUÇÃO (Nº 005/2020)	89
OUTROS	91
EDITAL DE CONVOCAÇÃO (Nº 001/2020)	91

NOTA: As matérias que possuem um asterisco (*) em sua descrição, indicam REPUBLICAÇÃO.

CONFIABILIDADE

PONTUALIDADE

CREDIBILIDADE



**IMPrensa
OFICIAL**
MAIS TRANSPARÊNCIA PARA TODOS



GESTOR: EVERTON CARVALHO ROCHA

<http://pmjaguarariba.imprensaoficial.org/>

ÓRGÃO/SETOR: CHEFIA DE GABINETE
CATEGORIA: LICITAÇÕES E CONTRATOS
TERMO ADITIVO (CONTRATO Nº 050/2020)



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

Termo Aditivo nº 001/2020 ao Contrato nº 050/2020

EMENTA: aditivo que celebra o Município de Jaguarari e a empresa **Pacific transportes e serviços LTDA.**

O MUNICÍPIO DE JAGUARARI, ESTADO DA BAHIA, pessoa jurídica de direito público interno, com sede na Praça Alfredo Viana, nº 02, Centro, CEP.: 48.960-000, inscrito no CNPJ sob o nº 13.988.316/0001-85, sitio oficial www.jaguarari.ba.gov.br, por conduto do Excelentíssimo Prefeito, Senhor **EVERTON CARVALHO ROCHA**, portador do CPF nº 954.998.895-72 e RG nº 04.668.772-69, residente e domiciliado em Jaguarari, Bahia por conduto da **Secretaria Municipal de Educação, Esporte, Cultura, Turismo e Lazer**, neste ato representado pela Secretária Municipal, Ilustríssima Senhora Edinea Ferreira da Silva, brasileira, professora, inscrita no CPF/MF sob o nº 477.397.115-00 e portador da Cédula de Identidade nº 4814010-40, residente e domiciliado em Jaguarari, Bahia e da **Secretaria Municipal de Infraestrutura e Obras Públicas**, neste ato representado pelo Secretário Municipal, Ilustríssimo Senhor Dr. Samuel Atanzio Rodrigues Guedes de Souza, brasileiro, Engenheiro Civil, inscrita no CPF/MF sob o nº 048.973.255-01 e CREA-BA 76455, residente e domiciliado em Jaguarari, Bahia, de agora em diante simplesmente **CONTRATANTE** e do outro lado a empresa **PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Rodovia Via Urbana, nº 1798, parte A, CIA, na cidade de Simões Filho - BA, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 02.163.462/0001-55, neste ato representado por Rodrigo José Fernandes Neto, inscrito no CPF/MF sob o nº 292.100.545-04 e portador da Cédula de Identidade nº 2.534.616-42, residente e domiciliado na cidade de Salvador – BA, E-mail: licitacao.pacific97@gmail.com, de agora em diante simplesmente **CONTRATADA**, resolvem firmar o presente termo aditivo de realinhamento, nos termos a seguir:

1. DA FUNDAMENTAÇÃO

- 1.1. Fundamenta o presente instrumento nos termos do §1º do art. 65, da Lei Federal nº 8.666/1993: *'§ 1º O contratado fica obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nas obras, serviços ou compras, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, e, no caso particular de reforma de edifício ou de equipamento, até o limite de 50% (cinquenta por cento) para os seus acréscimos'.*

2. DO OBJETO

- 2.1. Aditivo de adição de 27,67% (vinte e sete inteiros e sexagésimo sétimo por centos) e supressão de 27,05% (vinte e sete inteiros e quinto por cento), totalizando uma majoração de 0,62% (zero, sexagésimo segundo por cento) totalizando em R\$ 14.092,31 (Quatorze mil, noventa e dois reais e trinta e um centavos) referente a somatória dos itens 01 – Escola Márcia Cardoso, Item 02 – Escola Pedro Calmon e item 03 Escola Pilar concomitantemente do instrumento contratual nº 050/2020 através de projeto de metafísica e apostilamento de itens da planilha orçamentária das respectivas escolas propendendo amoldamento dos respetivos projetos, para adequações de fatos imprevisíveis no projeto inicial, conforme anexo do projeto metafísica,

Página 1 de 3

Certo

20/08/20

+



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

memorial descritivo e memorial de correção partes inseparáveis deste instrumento;

3. DOS VALORES REPACTUADOS

3.1. Item 01 – Escola Municipal Márcia Cardoso (Anexo I)

- 3.1.1. Fica apostilado o valor inicial do contrato de R\$ 1.081.942,23 (Um milhão, oitenta e um mil, novecentos e quarenta e dois reais e vinte e três centavos) para R\$ 1.081.940,96 (Um milhão, oitenta e um mil, novecentos e quarenta reais e noventa e seis centavos), suprimento um total de R\$ 1,27 (um real e vinte e sete centavos).
- 3.1.2. Fica aditado o montante de R\$ 475.057,90 (Quatrocentos e setenta e cinco mil, cinquenta e sete reais e noventa centavos), correspondente a 43,91% (quarenta e três inteiro e nonagésimo primeiro por cento) do valor do item;
- 3.1.3. Fica suprimido o montante de R\$ 541.332,15 (Quinhentos e quarenta e um mil, trezentos e trinta e dois reais e quinze centavos), correspondente a 50,00% (cinquenta por cento inteiros) do valor do item;
- 3.1.4. O valor do item somado aos respectivos aditivos passa a ser de R\$ 1.015.666,71 (Um milhão, quinze mil, seiscentos e sessenta e seis reais e setenta e um centavos);

3.2. Item 02 – Escola Municipal Pedro Calmon (Anexo II)

- 3.2.1. Fica apostilado o valor inicial do contrato de R\$ 691.590,99 (Seiscentos e noventa e um mil, quinhentos e noventa reais e noventa e nove centavos) para R\$ 691.590,28 (Seiscentos e noventa e um mil, quinhentos e noventa reais e vinte e oito centavos), suprimento um total de R\$ 0,71 (setenta e um centavos);
- 3.2.2. Fica aditado o montante de R\$ 275.710,59 (Duzentos e setenta e cinco mil, setecentos e dez reais e cinquenta e nove centavos), correspondente a 39,87% (trinta e nove inteiros e octogésimo sétimo por cento);
- 3.2.3. Fica suprimido o montante de R\$ 187.768,38 (Cento e oitenta e sete mil, setecentos e sessenta e oito reais e trinta e oito centavos), correspondente a 27,15% (vinte e sete inteiro e décimo quinto por cento) do valor do item;
- 3.2.4. O valor do item somado aos respectivos aditivos passa a ser de R\$ 779.532,46 (Setecentos e setenta e nove mil, quinhentos e trinta e dois reais e quarenta e seis centavos);

3.3. Item 03 – Escola Municipal Pilar (Anexo III)

- 3.3.1. Fica apostilado o valor inicial do contrato de R\$ 499.423,24 (Quatrocentos e noventa e nove mil, quatrocentos e vinte e três reais e vinte e quatro centavos) para R\$ 499.422,52 (Quatrocentos e noventa e nove mil, quatrocentos e vinte dois reais e cinquenta e dois centavos), suprimento um total de R\$ 0,72 (setenta e dois centavos);
- 3.3.2. Fica aditado o montante de R\$ 208.518,37 (Quatrocentos e setenta e cinco mil, cinquenta e sete reais e noventa centavos), correspondente a 41,75% (quarenta e um inteiro e septuagésimo quinto por centos) do valor do item;
- 3.3.3. Fica suprimido o montante de R\$ 208.602,56 (Quinhentos e quarenta e um mil, trezentos e trinta e dois reais e quinze centavos), correspondente a 41,77 % (quarenta e um inteiro e septuagésimo sétimo por cento) do valor do item;

Página 2 de 3

Cuto

J



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

- 3.3.4. O valor do item somado aos respectivos aditivos passa a ser de R\$ 499.338,84 (Quatrocentos e noventa e nove mil, trezentos e trinta e oito reais e oitenta e quatro centavos);
- 4. DAS DEMAIS CLAUSULAS**
- 4.1. Ficam inalteradas as demais cláusulas contratuais.
- 5. DO FORO E DISPOSIÇÕES FINAIS**
- 5.1. As partes elegem o Foro da Comarca de Jaguarari, Estado da Bahia, como competente para dirimir toda e qualquer dúvida ou controvérsia resultante do presente Contrato, renunciando expressamente a ouro qualquer, por mais privilegiado que se configure.
- 5.2. E, assim, as partes justas e contratadas, assinam o presente instrumento, passando a vigorar juridicamente a partir da data de sua assinatura, surtindo seus efeitos inclusive por meio de arquivos digitais, nos termos da Medida Provisória nº 983/2020, para os seus legais efeitos.

Jaguarari/BA, 11 de agosto de 2020.


EVERTON CARVALHO ROCHA
Contratante


EDINEA FERREIRA DA SILVA
Contratante


SAMUEL ATANAZIO RODRIGUES
GUEDES DE SOUZA
Contratante

Samuel A. R. Guedes de Souza
Secretário de Infraestrutura
e Obras Públicas
Dec. 0160/2020



RODRIGO JOSÉ FERNANDES NETO
Contratada
Pacific Transportes e Serviços Ltda.



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

Anexo I

CORREÇÃO										
Município: JAGUARARI - BA				CONTRATO Nº: 050/2020			CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA			
Empreendimento: ESCOLA MUNICIPAL MARCA CARDOSO				CP Nº: 003/2019			ESCOLA MUNICIPAL MARCA CARDOSO			
Projeto/obra: Reconstrução, Remodelagem e Reforma das Escolas Municipais de Jaguarari - Bahia				OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02						
Obra/Tipo: Reforma				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			PLANILHA LICITAÇÃO			PLANILHA CORRIGIDA
ITEM	REFERÊNCIA CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUNT.	PREÇO UNIT.	TOTAL	QUNT.	PREÇO UNIT.	TOTAL	DIFERENÇA
3.2.2.5	88491	SINAPI APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDES, DIAS DEMÃO	m²		7,07	R\$ 0,00		7,07	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.2.2.6	87265	SINAPI REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M²	m²		42,17	R\$ 0,00		42,17	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.2.2.7	89168	SINAPI COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM ESPESURA 9CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m³		74,85	R\$ 0,00		74,85	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.3		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				R\$ 0,00			R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.2.1.1	2	COMPOSIÇÃO RESERVATÓRIO ELEVADO C/ CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO DE 5.000 LITROS APOIADO EM ESTRUTURA PRE-MOLDADA CONCRETO, COMPOSTA DE	UND			9.221,52			9.221,52	R\$ 0,00
4		SERVIÇOS FINAIS				R\$ 6.665,36			R\$ 6.665,36	R\$ 0,00
4.1	12054	ORSE LETRA EM ALUMÍNIO 20 X 20CM - INSTALADO	m²	0,00		83,03	0,00		83,03	R\$ 0,00
4.2	2450	ORSE LIMPEZA GERAL	m²	995,11	1,98	R\$ 1.970,32	995,11	1,98	R\$ 1.970,32	R\$ 0,00
4.3	12054	ORSE LETRA EM ALUMÍNIO 40 X 40CM - INSTALADO	und.	28,00	167,68	R\$ 4.695,04	28,00	167,68	R\$ 4.695,04	R\$ 0,00
TOTAL GERAL						R\$ 1.081.942,23			R\$ 1.081.940,96	-R\$ 1,27

												
Município: JAGUARARI - BA				CONTRATO Nº: 050/2020		CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA						
Empreendimento: ESCOLA MUNICIPAL MARCIA CARDOSO				CP Nº: 003/2019		ESCOLA MUNICIPAL MARCIA CARDOSO						
Projeto/obra: Reconstrução, Remodelagem e Reforma das Escolas Municipais de Jaguarari - Bahia				OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02								
Obra/Tipo: Reforma				QUANTITATIVO				VALORES				
ITEM	REFERÊNCIA CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	ORIGINAL	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	FINAL	PREÇO UNIT.	ORIGINAL	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	FINAL
2.9 PAISAGISMO												
2.9.1	12135	ORSE	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO	m²			0,00	13,87	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.9.2	98516	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	unid.			0,00	262,98	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.9.3	00365	SINAPI II	MUDA DE ARBUSTO FOIAGEM, SANÇÃO-DO CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO. H= "50 A 70" CM	unid.			0,00	31,34	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
3 AMPLIACÃO												
3.1 FUNDAÇÃO E ESTRUTURA												
3.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 3,30 M. AF_03/201	m³		0,43	0,43	67,78	RS 0,00	RS 0,00	RS 29,28	RS 29,28
3.1.2	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE CORDAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCC 30 MPa, COM USO DE FERRA -LANÇAMENTO, ADESIVAMENTO E ACABAMENTO.	m³		36,84	36,84	575,78	RS 0,00	RS 0,00	RS 21.211,74	RS 21.211,74
3.1.3	04953	ORSE	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE E VIGA BALDRAME COM 2 DEMÃO DE TINTA ASFÁLTICA TIPO NEUTROLO DA VERDACT OU SIMILAR, EXCETO	m²			0,00	18,85	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
3.1.4	89312	SINAPI	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X9CM, (ESPESURA DE 14 CM), PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER	m²			0,00	80,50	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
3.2 REVESTIMENTOS												
3.2.1 PISO												
3.2.1.1	00202	ORSE-I	AREIA MÉDIA ADQUIRIDA EM DEPÓSITO, FRETE INCLUSO (AREIA MÉDIA COMERCIAL)	m³			0,00	72,42	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
3.2.2 PAREDES												
3.2.2.1	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENCIA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PREENCHO, ARGAMASSA TRACO 1:1 COM	m²			0,00	6,25	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
3.2.2.2	87554	SINAPI	EMBOCO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE	m²			0,00	18,06	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
3.2.2.3	87794	SINAPI	EMBOCO DE MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANDOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENCIA DE VÃOS), ESPESURA	m²			0,00	34,99	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
3.2.2.4	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES- UMA DEMÃO	m²		0,00	0,00	9,49	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
3.2.2.5	88491	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃO	m²		0,00	0,00	7,07	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
3.2.2.6	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m²		0,00	0,00	74,85	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
3.3 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS												
3.3.1.1	2	COMPOSICÃO	RESERVATORIO ELEVADO C/ CAIXA D'AGUA EM FIBRA DE VIDRO DE 5.000 LITROS APOIADO EM ESTRUTURA PRE- MOLDADA CONCRETO, COMPOSTA DE	UNID			0,00	9.221,52	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
4 SERVIÇOS FINAIS												
4.1	12054	ORSE	LETRA EM ALUMÍNIO 20 X 20CM - INSTALADO	m²			0,00	83,03	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
4.2	2450	ORSE	LIMPEZA GERAL	m²	995,11		995,11	1,98	RS 1.970,32	RS 0,00	RS 0,00	RS 1.970,32
4.3	13054	ORSE	LETRA EM ALUMÍNIO 40 X 40CM - INSTALADO	unid.	28,00		28,00	167,68	RS 4.695,04	RS 0,00	RS 0,00	RS 4.695,04
TOTAL GERAL									RS 1.081.940,96	RS 541.332,15	RS 475.057,90	RS 1.015.665,71



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
1	SERVIÇOS INICIAIS						
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	4,00		2,00		8,00	M ²
	TOTAL					8,00	M ²
	QUANTIDADE CONTRATADA					8,00	m ²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					0,00	m ²
1.2	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES ATÉ Ø 15CM, U					0,00	M ²
	TOTAL					0,00	M ²
	QUANTIDADE CONTRATADA						m ²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					0,00	m ²
1.3	LOCAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO ENTRE 200 E 1000 M2, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE GABARITO DE MADEIRA	0,00	0,00			0,00	M ²
	TOTAL					0,00	M ²
	QUANTIDADE CONTRATADA						m ²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					0,00	m ²
2	REFORMA						
2.1	DEMOLIÇÕES						
2.1.1	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
	Janela 01 - SALA PRÓ - INFOR E MULTIMEIOS (BL.04)	2,49	1,40		4,00	13,94	
	Janela 02 - SALA DE AULA 01 E DIRETÓRIA (BL.03)	2,70	1,10		2,00	5,94	
	Janela 03 - DESPENSA, DEPÓSITO 01 E 02 (BL.03)	0,50	0,50		5,00	1,25	
	Janela 04 - SECRETÁRIA (BL.02)	0,97	1,14		1,00	1,11	
	Janela 05 - SALA DE ATIVIDADE (BL. 02)	1,00	0,50		2,00	1,00	
	Janela 06 - SALA DOS PROFESSORES (BL. 02)	1,00	1,00		1,00	1,00	
	Janela 07 - SALA DE COORDENAÇÃO (BL.02), E RECEPÇÃO (BL.01).	0,50	2,10		5,00	5,25	
	Janela 08 - SALA DE ATENDIMENTO PEDAGÓGICO 01 E 02; RECEPÇÃO (BL.01)	3,30	1,10		3,00	10,89	
	Janela 09 - SECRETÁRIA, DEPÓSITO 01 E 02 (BL.03)	1,20	1,10		3,00	3,96	
	Janela 10 - LABORATÓRIO (BL.06)	2,12	1,08		1,00	2,29	
	SALAS DE AULA 03 À 8, AUDITÓRIO, SALA (BL.06)	3,30	1,60		16,00	84,48	
	SALA DE AULA 02 (BL.05)	3,35	0,60		3,00	6,03	
	COZINHA ACESSO - ÁREA DE SERVIÇO (BL.05)	3,31	0,90		1,00	2,98	
	COZINHA ACESSO - PÁTIO (BL.05)	3,29	0,90		1,00	2,96	
	TOTAL					143,08	M ²
	QUANTIDADE CONTRATADA					155,09	M ²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					12,01	M ²
2.1.2	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
BLOCO 01	RECEPÇÃO	0,80	2,10		1,00	1,68	
	SALA DE ATENDIMENTO PEDAGÓGICO 01	0,80	2,10		1,00	1,68	
	SALA DE ATENDIMENTO PEDAGÓGICO 02	0,80	2,10		1,00	1,68	
BLOCO 02	SECRETARIA	0,80	2,10		1,00	1,68	
	ALMOXARIFADO	0,80	2,10		1,00	1,68	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	ALMOXARIFADO 02	0,80	2,10		1,00	1,68	
	DEPOSITO 01	0,80	2,10		1,00	1,68	
	SALA DE COORDENAÇÃO	0,80	2,10		1,00	1,68	
	SALA DE ATIVIDADE	0,80	2,10		1,00	1,68	
	SALA DOS PROFESSORES	0,80	2,10		1,00	1,68	
	SANITÁRIO 01	0,80	2,10		1,00	1,68	
	SANITÁRIO 02	0,80	2,10		1,00	1,68	
BLOCO 03	DIRETORIA	0,80	2,10		1,00	1,68	
	SECRETARIA	0,80	2,10		2,00	3,36	
	DESPENSA	0,80	2,10		1,00	1,68	
	DEPOSITO 01	0,80	2,10		1,00	1,68	
	DEPOSITO 02	0,80	2,10		1,00	1,68	
	DEPOSITO 03	0,80	2,10		1,00	1,68	
	SANITÁRIOS 01	0,80	2,10		1,00	1,68	
		0,60	1,84		3,00	3,31	
	SANITÁRIOS 02	0,80	2,10		1,00	1,68	
		0,60	2,10		3,00	3,78	
	SALA DE AULA	0,80	2,10		1,00	1,68	
	DEPOSITO DE QUADRO	0,80	2,10		1,00	1,68	
BLOCO 04	SALA DO PRO - INFOR	0,90	2,10		1,00	1,89	
	SALA DE MULT MEIOS	0,90	2,10		1,00	1,89	
BLOCO 05	COZINHA	0,80	2,10		1,00	1,68	
		0,90	2,10		1,00	1,89	
	ÁREA DE SERVIÇO					0,00	
	SANITARIO FEMININO	0,60	1,84		6,00	6,62	
		0,80	2,10		1,00	1,68	
	SANITARIO MASCULINO	0,60	1,84		3,00	3,31	
		0,80	2,10		1,00	1,68	
	SALA DE AULA 02 (NOME NO AUTOCAD)	0,90	2,10		1,00	1,89	
	SALA DE AULA	0,90	2,10		1,00	1,89	
		1,60	2,10		6,00	20,16	
BLOCO 06	LABORATÓRIO	0,80	2,10		1,00	1,68	
	SALA DE AULA 03 - 11	0,90	2,10		8,00	15,12	
	Vão de Porta (ACESSO AO QUINTAL DAS SALAS) - Salas de Aula 04 - 09	1,60		2,10	16,00	53,76	
	AUDITORIO	0,90	2,10		1,00	1,89	
	ANEXO AUDITORIO	0,90	2,10		1,00	1,89	
	SALA DE RADIO	0,80	2,10			1,68	
	DEPOSITO ED. FISICA	0,90	2,10			1,89	
	TOTAL					168,23	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					104,79	M²
	SALDO PARA ADITIVO					63,44	M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
2.1.3	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
BLOCO 02	SANITÁRIO 01				4,00	4,00	
	SANITÁRIO 02				5,00	5,00	
BLOCO 03	SANITÁRIOS 01				4,00	4,00	
	SANITÁRIOS 02				4,00	4,00	
	SANITÁRIOS 02				5,00	5,00	
BLOCO 04	SANITARIO FEMININO				9,00	9,00	
	SANITARIO MASCULINO				12,00	12,00	
	TOTAL					43,00	UNID
	QUANTIDADE CONTRATADA					39,00	UNID
	SALDO PARA ADITIVO					4,00	UNID
2.1.4	REMOÇÃO DE PIA	0,90	0,50				0,45
	TOTAL					0,45	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					13,27	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					12,82	M²
2.1.5	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
	CIRCULAÇÃO - AUDITÓRIO (PISO)	10,53	2,65		1,00	27,90	
	RODAPÉ - AUDITÓRIO	35,53	0,15		1,00	5,33	
	SALA DE AULA 04 - 11	7,01	6,94		8,00	389,20	
	ÁREA EXTERNA - SALA 04 - 11	7,01	2,65		8,00	148,61	
	MURAL - SALA 04 - 11	2,50	1,10		8,00	22,00	
	RODAPÉ - SALA 04 - 11	35,88	0,15		8,00	43,06	
	SALA DE AULA 03					84,96	
	CIRCULAÇÃO - SALA 03	14,03	2,75			38,58	
	PAREDE - SALA 03	27,56	2,07			57,05	
	LABORATÓRIO (PISO)					27,45	
	LABORATÓRIO (PAREDE)	22,26	1,35			30,05	
	LABORATÓRIO (MURETA)	17,57	0,63			11,07	
	LABORATÓRIO (PÉS)	6,64	4,56			30,28	
	RODAPÉ CIRCULAÇÃO - SALA 03	10,50	0,15			1,58	
	SALA DE MULTIMEIOS	7,97	7,06			56,27	
	MURAL - SALA DE MULTIMEIOS	2,50	1,10			2,75	
	RODAPÉ - SALA DE MULTIMEIOS	29,26	0,15			4,39	
	SALA DO PRÓ - INFOR	7,97	7,06			56,27	
	MURAL - SALA DO PRÓ - INFOR	2,50	1,10			2,75	
	RODAPÉ - SALA DO PRÓ - INFOR	29,26	0,15			4,39	
	DEPÓSITO DE QUADRO	1,57	3,35			5,26	
	DEPÓSITO DE QUADRO - RODAPÉ	9,84	0,15			1,48	
	SALA DE AULA 01	8,05	3,35			26,97	
	SALA DE AULA 01 - RODAPÉ	22,80	0,15			3,42	
	Sanitários 01 e 02	10,51			2,00	21,02	
	DEPÓSITO 03	5,48				5,48	
	DEPÓSITO 03 - RODAPÉ	9,17	0,15			1,38	
	DEPÓSITO 02 E 01	13,67			2,00	27,34	
	DEPÓSITO 02 E 01 - RODAPÉ	13,88	0,15		2,00	4,16	
	DISPENSA	11,49				11,49	
	DISPENSA - RODAPÉ	12,76	0,15			1,91	
	DIRETÓRIA E SECRETARIA 01	45,27				45,27	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO								
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02								
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO								
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços								
CONTRATO: 050/2020								
DATA: 15/07/2020								
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS								
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND	
	DIRETÓRIA E SECRETÁRIA 01 - RODAPÉ	38,60	0,15				5,79	
	SECRETÁRIA	3,50	3,40				11,90	
	SECRETÁRIA - RODAPÉ	13,00	0,15				1,95	
	ALMOXARIFADO 01	3,50	3,35				11,73	
	ALMOXARIFADO 01 - RODAPÉ	12,90	0,15				1,94	
	ALMOXARIFADO 02	5,30	3,30				17,49	
	ALMOXARIFADO 02 - RODAPÉ	16,40	0,15				2,46	
	ALMOXARIFADO 02 - MURAL	2,27	0,92				2,09	
	DEPÓSITO	3,50	3,40				11,90	
	DEPÓSITO - RODAPÉ	13,00	0,15				1,95	
	SALA DE CORDENAÇÃO	3,35	4,70				15,75	
	SALA DE CORDENAÇÃO - RODAPÉ	16,10	0,15				2,42	
	SALA DE ATIVIDADE	3,35	5,90				19,77	
	SALA DE ATIVIDADE - RODAPÉ	17,70	0,15				2,66	
	SALA DOS PROFESSORES	3,35	6,05				20,27	
	SALA DOS PROFESSORES - RODAPÉ	18,00	0,15				2,70	
	Sanitários01 e 02 - bloco 2	8,76			2,00		17,52	
	Sanitários01 e 02 - PAREDE - bloco 2	17,38	1,00		2,00		34,76	
	Cozinha + dispensa + padaria	47,15					47,15	
	Cozinha - PAREDE	37,83	1,82				68,85	
	Cozinha -PÉS (PIA)	0,70	0,81				0,57	
	Cozinha - BANCADA	1,18	0,81				0,96	
	Cozinha - ARMÁRIO 01	0,67	1,82				1,22	
	Cozinha - ARMÁRIO 02	0,54	0,94				0,51	
	Cozinha - ARMÁRIO 03	0,83	0,42				0,35	
	Área de Serviço	23,85					23,85	
	Área de Serviço - MURAL	1,66	1,00				1,66	
	Sanitários Alunos 01 e 02	10,49	5,15				54,02	
	Sanitários Alunos 01 e 02 - PAREDE	242,39	1,00				242,39	
	RECEPÇÃO	36,95					36,95	
	RECEPÇÃO 02	8,16					8,16	
	SALA DE ATENDIMENTO PEDAGÓGICO 02	22,56					22,56	
	SALA DE ATENDIMENTO PEDAGÓGICO 01	24,17					24,17	
	TOTAL						1.917,49	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA						2.642,38	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO						-724,89	M²
2.1.6	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017							
	Sanitários Alunos - SEÇÃO 01	8,33	0,20	1,84			3,07	
	Sanitários Alunos - SEÇÃO 02	4,58	0,20	3,44			3,15	
	Sanitários Alunos - SEÇÃO 03	0,92	0,20	2,10	5,00		1,93	
	Sanitários Alunos - BASCULANTES	1,50	0,20	0,30	2,00		0,18	
	Sanitários Administração 01 e 02 - Divisória	0,77	0,20	1,84	2,00		0,57	
	SALA DE RADIO - PAREDE LADO ESQUERDO DA PORTA	2,00	0,20	2,58			1,03	
	Abertura de Vão de Porta - Acessibilidade cadeirantes 80 x 210	0,22	0,20	2,10	26,00		2,40	
	Abertura de Vão de Porta - Acessibilidade cadeirantes 90 x 210	0,12	0,20	2,10	14,00		0,71	
	AUDITÓRIO - ACIMA DA MARQUISE DE CONCRETO ARMADO	3,33	0,20	0,27	2,00		0,36	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	AUDITÓRIO - ARMÁRIOS (TV SUPORTE)	2,75	0,20	2,10	2,00	2,31	
	ANEXO AUDITÓRIO - ACIMA DA MARQUISE DE CONCRETO ARMADO	3,33	0,20	0,27	1,00	0,18	
	ANEXO AUDITÓRIO - ARMÁRIOS (TV SUPORTE)	2,75	0,20	2,10	2,00	2,31	
	ARMÁRIOS (TV SUPORTE) - SALA 01	3,12	0,20	2,10	2,00	2,62	
	ACIMA DA MARQUISE DE CONCRETO ARMADO - SALA 01	3,33	0,20	0,27	2,00	0,36	
	ARMÁRIOS (TV SUPORTE) - SALA 02	3,12	0,20	2,10	2,00	2,62	
	ACIMA DA MARQUISE DE CONCRETO ARMADO - SALA 02	3,33	0,20	0,27	2,00	0,36	
	ARMÁRIOS (TV SUPORTE) - SALA 03	3,12	0,20	2,10	2,00	2,62	
	ACIMA DA MARQUISE DE CONCRETO ARMADO - SALA 03	3,33	0,20	0,27	2,00	0,36	
	ARMÁRIOS (TV SUPORTE) - SALA 04	3,12	0,20	2,10	2,00	2,62	
	ACIMA DA MARQUISE DE CONCRETO ARMADO - SALA 04	3,33	0,20	0,27	2,00	0,36	
	ARMÁRIOS (TV SUPORTE) - SALA 05	3,12	0,20	2,10	2,00	2,62	
	ACIMA DA MARQUISE DE CONCRETO ARMADO - SALA 05	3,33	0,20	0,27	2,00	0,36	
	ARMÁRIOS (TV SUPORTE) - SALA 06	3,12	0,20	2,10	2,00	2,62	
	ACIMA DA MARQUISE DE CONCRETO ARMADO - SALA 06	3,33	0,20	0,27	2,00	0,36	
	ARMÁRIOS (TV SUPORTE) - SALA 07	3,12	0,20	2,10	2,00	2,62	
	ACIMA DA MARQUISE DE CONCRETO ARMADO - SALA 07	3,33	0,20	0,27	2,00	0,36	
	ARMÁRIOS (TV SUPORTE) - SALA 08	3,12	0,20	2,10	2,00	2,62	
	ACIMA DA MARQUISE DE CONCRETO ARMADO - SALA 08	3,33	0,20	0,27	2,00	0,36	
	ARMÁRIOS (TV SUPORTE) - SALA 09	3,25	0,20	2,10	4,00	5,46	
	ARMÁRIOS (TV SUPORTE) - PRATELEIRAS - SALA 09	1,65	0,20	0,68	12,00	2,69	
	ACIMA DA MARQUISE DE CONCRETO ARMADO - SALA 09	3,30	0,20	0,27	3,00	0,53	
	TOTAL					50,73	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					69,66	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					-18,93	M²
2.1.7	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	0,00	0,00	0,00		0,00	
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA						M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					0,00	M²
2.1.8	REMOÇÃO, LAVAGEM E REASSENTAMENTO DE TELHAS DE BARRO TIPO COLONIAL	0,00	0,00	0,00		0,00	
	JARDIM DE INVERNO, SEÇÃO 01.	10,36	1,66			17,20	
	JARDIM DE INVERNO, SEÇÃO 02.	1,46	6,93			10,12	
	JARDIM DE INVERNO, SEÇÃO 03.	10,36	1,68			17,40	
	JARDIM DE INVERNO, SEÇÃO 04.	1,64	6,93			11,37	
	ÁREA COMUM LADO ESQUERDO - SEÇÃO 01	3,02	3,45			10,42	
	ÁREA COMUM LADO ESQUERDO - SEÇÃO 02	6,57	4,67			30,68	
	ÁREA COMUM LADO ESQUERDO - SEÇÃO 03	3,60	7,46			26,86	
	ÁREA COMUM LADO ESQUERDO - SEÇÃO 04	41,25	2,62			108,08	
	DEPÓSITO DE LIXO	2,12	4,51			9,56	
	FUNDO - SEÇÃO 01	3,05	0,47			1,43	
	FUNDO - SEÇÃO 02	2,85	17,28			49,25	
	FUNDO - SEÇÃO 03	3,07	0,47			1,44	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO								
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02								
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO								
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços								
CONTRATO: 050/2020								
DATA: 15/07/2020								
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS								
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND	
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 01	7,20	2,28			16,42		
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 02	7,24	2,98			21,58		
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 03	7,24	3,71			26,86		
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 04	14,69	4,52			66,40		
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 05	7,23	3,84			27,76		
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 06	7,27	3,23			23,48		
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 07	7,2	2,62			18,86		
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 08	8,44	2,79			23,55		
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 09	10,75	3,69			39,67		
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 01	14,25	3,19			45,46		
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 02	7,20	3,10			22,32		
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 03	7,24	3,10			22,44		
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 04	7,24	3,10			22,44		
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 05	14,69	3,09			45,39		
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 06	7,23	3,10			22,41		
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 07	7,27	3,10			22,54		
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 08	7,20	3,10			22,32		
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 09	10,75	3,10			33,33		
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 10	10,74	2,00			21,48		
	PÁTIO	11,72	18,19			213,19		
	PORTÃO DE ENTRADA	2,00	2,75			5,50		
	ÁREA DE SERVIÇO	4,00	7,31			29,24		
	TOTAL					1.086,44	M²	
	QUANTIDADE CONTRATADA						M²	
	SALDO PARA SUPRESSÃO					1.086,44	M²	
2.1.9	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	0,00	0,00	0,00		0,00		
	TOTAL					0,00	M²	
	QUANTIDADE CONTRATADA					26,23	M²	
	SALDO PARA SUPRESSÃO					26,23	M²	
2.1.10	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019		0,00	0,35		0,00		
	TOTAL					0,00	M²	
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²	
	SALDO PARA SUPRESSÃO					0,00	M²	
2.1.11	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - REV 01							
	TOTAL					0,00	M²	
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²	
	SALDO PARA SUPRESSÃO					0,00	M²	
2.2	REVESTIMENTOS							
2.2.1	PISO INTERNO							
2.2.1.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESURA 4 CM ÁREAS SECAS E ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAM							M²
BLOCO 01								



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
01	RECEPÇÃO	36,95				36,95	
03	SALA DE ATENDIMENTO PEDAGÓGICO 01	24,17				24,17	
04	SALA DE ATENDIMENTO PEDAGÓGICO 02	22,61				22,61	
05	BW 01	3,66				3,66	
06	BW 02	3,66				3,66	
BLOCO 02							0,00
01	SECRETARIA	11,90				11,90	
02	ALMOXARIFADO	11,73				11,73	
03	ALMOXARIFADO 02	17,49				17,49	
04	DEPOSITO 01	11,90				11,90	
05	SALA DE COORDENAÇÃO	15,75				15,75	
06	SALA DE ATIVIDADE	19,80				19,80	
07	SALA DOS PROFESSORES	20,33				20,33	
08	SANITÁRIO 01	8,76				8,76	
09	SANITÁRIO 02	8,76				8,76	
BLOCO 03							0,00
01	DIRETORIA	22,82				22,82	
02	SECRETARIA	22,45				22,45	
03	DESPENSA	11,49				11,49	
04	DEPOSITO 01	13,67				13,67	
05	DEPOSITO 02	13,67				13,67	
06	DEPOSITO 03	5,48				5,48	
07	SANITÁRIOS 01	10,51				10,51	
08	SANITÁRIOS 02	10,51				10,51	
09	SALA DE AULA 01	26,97				26,97	
10	DEPOSITO DE QUADRO	5,26				5,26	
BLOCO 04							0,00
	SALA DO PRO - INFOR	56,26				56,26	
	SALA DE MULT MEIOS	56,26				56,26	
BLOCO 05							0,00
	COZINHA	20,89				20,89	
	PADARIA	17,27				17,27	
	DISPENSA	8,99				8,99	
	AREA DE SERVIÇO	23,85				23,85	
	SANITARIO FEMININO	28,32				28,32	
	SANITARIO MASCULINO	28,32				28,32	
	SALA DE AULA 02	48,28				48,28	
BLOCO 06							0,00
	SALA DE AULA 03	84,96				84,96	
	LABORATÓRIO	27,45				27,45	
	SALA DE AULA 04	67,31				67,31	
	SALA DE AULA 05	67,31				67,31	
	SALA DE AULA 06	67,31				67,31	
	SALA DE AULA 07	67,31				67,31	
	SALA DE AULA 08	67,31				67,31	
	SALA DE AULA 09	67,31				67,31	
	SALA DE AULA 10	67,31				67,31	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	SALA DE AULA 11	67,31				67,31	M²
	AUDITORIO	56,26				56,26	M²
	ANEXO AUDITORIO	29,37				29,37	M²
	CIRCULAÇÃO AUDITORIO	27,90				27,90	M²
	SALA DE RADIO	14,11				14,11	M²
	DEPOSITO ED. FISICA	4,10				4,10	M²
	TOTAL					1.431,37	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					1.431,37	M²
2.2.1.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 AF_06/2						
	Item 2.2.1.1	1431,37				1.431,37	M²
	TOTAL					1.431,37	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					3.232,38	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					-1.801,01	M²
2.2.1.3	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018						
BLOCO 01							
01	RECEPÇÃO	0,90				0,90	
03	SALA DE ATENDIMENTO PEDAGÓGICO 01	0,90				0,90	
04	SALA DE ATENDIMENTO PEDAGÓGICO 02	0,90				0,90	
05	BW 01	0,90				0,90	
06	BW 02	0,90				0,90	
BLOCO 02							
01	SECRETARIA	0,90				0,90	
02	ALMOXARIFADO	0,90				0,90	
03	ALMOXARIFADO 02	0,90				0,90	
04	DEPOSITO 01	0,90				0,90	
05	SALA DE COORDENAÇÃO	0,90				0,90	
06	SALA DE ATIVIDADE	0,90				0,90	
07	SALA DOS PROFESSORES	0,90				0,90	
08	SANITÁRIO 01	0,90				0,90	
09	SANITÁRIO 02	0,90				0,90	
BLOCO 03							
01	DIRETORIA	0,90				0,90	
02	SECRETARIA	0,90				0,90	
03	DESPENSA	0,90				0,90	
04	DEPOSITO 01	0,90				0,90	
05	DEPOSITO 02	0,90				0,90	
06	DEPOSITO 03	0,90				0,90	
07	SANITÁRIOS 01	0,90				0,90	
08	SANITÁRIOS 02	0,90				0,90	
09	SALA DE AULA 01	0,90				0,90	
10	DEPOSITO DE QUADRO	0,90				0,90	
BLOCO 04							
01	SALA DO PRO - INFOR	0,90				0,90	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
02	SALA DE MULT MEIOS	0,90				0,90	
BLOCO 05						0,00	
01	COZINHA	0,90				0,90	
02	PADARIA	0,90				0,90	
03	DISPENSA	0,90				0,90	
04	AREA DE SERVIÇO	0,90				0,90	
05	SANITARIO FEMININO	0,90				0,90	
06	SANITARIO MASCULINO	0,90				0,90	
07	SALA DE AULA 02	0,90				0,90	
BLOCO 06		0,90				0,90	
	SALA DE AULA 03	0,90				0,90	
	LABORATÓRIO	0,90				0,90	
	SALA DE AULA 04	0,90				0,90	
	SALA DE AULA 05	0,90				0,90	
	SALA DE AULA 06	0,90				0,90	
	SALA DE AULA 07	0,90				0,90	
	SALA DE AULA 08	0,90				0,90	
	SALA DE AULA 09	0,90				0,90	
	SALA DE AULA 10	0,90				0,90	
	SALA DE AULA 11	0,90				0,90	M²
	AUDITORIO	0,90				0,90	M²
	ANEXO AUDITORIO	0,90				0,90	M²
	SALA DE RADIO	0,90				0,90	M²
	DEPOSITO ED. FISICA	0,90				0,90	M²
	TOTAL					43,20	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					46,20	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					-3,00	M²
2.2.1.4	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF_08/2017						M²
BLOCO 06							
	SALA DE AULA 04	17,03		0,15		2,55	
	SALA DE AULA 05	17,03		0,15		2,55	
	SALA DE AULA 06	17,03		0,15		2,55	
	SALA DE AULA 07	17,03		0,15		2,55	
	SALA DE AULA 08	17,03		0,15		2,55	
	SALA DE AULA 09	17,03		0,15		2,55	
	SALA DE AULA 10	17,03		0,15		2,55	
	SALA DE AULA 11	17,03		0,15		2,55	M²
	TOTAL					20,44	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					20,44	M²
2.2.2	PISO EXTERNO						
2.2.2.2	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA						
	ÁREA DO PISO INTERTRAVADO					46,20	
	TOTAL					46,20	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					512,00	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					465,80	M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
2.2.2.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM.						
	ÁREA DO PISO INTERTRAVADO					46,20	
	TOTAL					46,20	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					46,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,20	M²
2.2.2.6	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS						
	área do piso externo que será de granilite	757,56				757,56	
	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, EM BORRACHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	46,75			-1,00	-46,75	
	TOTAL					710,81	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					710,81	M²
2.2.3	PAREDES INTERNAS						
2.2.3.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO).						
BLOCO 06							
	SALA DE AULA 04	16,17				16,17	
	SALA DE AULA 05	16,17				16,17	
	SALA DE AULA 06	16,17				16,17	
	SALA DE AULA 07	16,17				16,17	
	SALA DE AULA 08	16,17				16,17	
	SALA DE AULA 09	16,17				16,17	
	SALA DE AULA 10	16,17				16,17	
	SALA DE AULA 11	16,17				16,17	M²
	TOTAL					129,36	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					6,98	M²
	SALDO PARA ADITIVO					122,38	M²
2.2.3.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014						
BLOCO 06							
	SALA DE AULA 04	16,17			2,00	32,34	
	SALA DE AULA 05	16,17			2,00	32,34	
	SALA DE AULA 06	16,17			2,00	32,34	
	SALA DE AULA 07	16,17			2,00	32,34	
	SALA DE AULA 08	16,17			2,00	32,34	
	SALA DE AULA 09	16,17			2,00	32,34	
	SALA DE AULA 10	16,17			2,00	32,34	
	SALA DE AULA 11	16,17			2,00	32,34	M²
	TOTAL					258,72	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					13,97	M²
	SALDO PARA ADITIVO					244,75	M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
2.2.3.3	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014						
BLOCO 06							
	SALA DE AULA 04	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 05	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 06	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 07	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 08	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 09	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 10	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 11	7,16			1,00	7,16	M²
	TOTAL					57,28	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					8,96	M²
	SALDO PARA ADITIVO					48,32	M²
2.2.3.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014						
BLOCO 06							
	SALA DE AULA 04 - ATÉ 1,5	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 05 - ATÉ 1,5	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 06 - ATÉ 1,5	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 07 - ATÉ 1,5	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 08 - ATÉ 1,5	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 09 - ATÉ 1,5	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 10 - ATÉ 1,5	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 11 - ATÉ 1,5	7,16			1,00	7,16	M²
	SALA DE AULA 04 - ACIMA 1,5	11,08			2,00	22,16	
	SALA DE AULA 05 - ACIMA 1,5	11,08			2,00	22,16	
	SALA DE AULA 06 - ACIMA 1,5	11,08			2,00	22,16	
	SALA DE AULA 07 - ACIMA 1,5	11,08			2,00	22,16	
	SALA DE AULA 08 - ACIMA 1,5	11,08			2,00	22,16	
	SALA DE AULA 09 - ACIMA 1,5	11,08			2,00	22,16	
	SALA DE AULA 10 - ACIMA 1,5	11,08			2,00	22,16	
	SALA DE AULA 11 - ACIMA 1,5	11,08			2,00	22,16	M²
	TOTAL					234,56	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,60	M²
	SALDO PARA ADITIVO					233,96	M²
2.2.3.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES UMA DEMÃOS						
	ambientes de h = 2,8	863,26		1,30		1.122,24	
	desconto dos vãos das portas	54,90		-0,60		-32,94	
	desconto dos vãos das janelas	80,84			-1	-80,84	
	TOTAL					1.008,46	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					1.922,27	M²
	SALDO PARA ADITIVO					-913,81	M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
2.2.3.6	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS						
	ambientes de h = 2,8	863,26		1,30		1.122,24	
	desconto dos vãos das portas	54,90		-0,60		-32,94	
	desconto dos vãos das janelas	80,84			-1	-80,84	
	TOTAL					1.008,46	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					1.922,27	M²
	SALDO PARA ADITIVO					-913,81	M²
2.2.3.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014						
	ITEM SUBSTITUÍDO					0,00	
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					408,45	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					408,45	M²
2.2.3.8	RESTAURA REBOCO ESPECIAL DE PAREDE, SPESSURA 0,5CM, COM ARGAMASSA traço 1:0,24:0,74 (CAL, ARENOSO E AREIA MÉDIA)						
	SERVIÇO INEXISTENTE					0,00	M²
	TOTAL					89,42	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					89,42	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					89,42	M²
2.2.3.9	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, TECNOGRES, LINHA BRILHANTE, REF. BR10060 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - RODAMEIO						
	ambientes de h = 0,1	1102,43		0,10		110,24	
	desconto dos vãos das portas	64,80		-0,10		-6,48	
	desconto dos vãos das janelas	58,79		-0,10		-5,88	
	TOTAL					97,88	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					67,68	M²
	SALDO PARA ADITIVO					30,20	M²
2.2.3.11	APICOAMENTO TOTAL EM REBOCO COM PONTEIRA/TALHADEIRA						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.2.3.12	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES DUAS DEMÃOS						
	TOTAL						M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.2.3.13	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014						
	ambientes de h = 1,4	1102,43		1,40		1.543,40	
	desconto dos vãos das portas	64,80		-1,40		-90,72	
	desconto dos vãos das janelas	18,20			-1	-18,20	
	ambientes de h = 2,8 - banheiros + cozinha	239,17		1,30		310,92	
	desconto dos vãos das portas	9,90		-0,60		-5,94	
	desconto dos vãos das janelas	9,21			-1	-9,21	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	TOTAL					1.730,25	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ACRESCIMO					1.730,25	M²
2.2.3.13	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF. 03/2016 M						
BLOCO 06							
	SALA DE AULA 04	7,01			2,00	14,02	
	SALA DE AULA 05	7,01			2,00	14,02	
	SALA DE AULA 06	7,01			2,00	14,02	
	SALA DE AULA 07	7,01			2,00	14,02	
	SALA DE AULA 08	7,01			2,00	14,02	
	SALA DE AULA 09	7,01			2,00	14,02	
	SALA DE AULA 10	7,01			2,00	14,02	
	SALA DE AULA 11	7,01			2,00	14,02	M²
	TOTAL					112,16	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					112,16	M²
2.2.4	PAREDES EXTERNAS						
2.2.4.4	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES DUAS DEMÃOS						
	ambientes de h = 4,05	777,33		2,55		1.982,19	
	desconto dos vãos das portas	33,30		-0,60		-19,98	
	desconto dos vãos das janelas	80,84			-1	-80,84	
	TOTAL					1.881,38	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					2.365,41	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					-484,04	M²
2.2.4.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS- FACHADA						
	ambientes de h = 4,05	777,33		2,55		1.982,19	
	desconto dos vãos das portas	33,30		-0,60		-19,98	
	desconto dos vãos das janelas	80,84			-1	-80,84	
	TOTAL					1.881,38	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					2.365,41	M²
	SALDO PARA ADITIVO					-484,04	M²
2.2.4.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10X10 CM, TECNOGRES, LINHA BRILHANTE, REF. BR10060 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO						
	ambientes de h = 1,4	777,33		0,10		77,73	
	desconto dos vãos das portas	33,30		-0,10		-3,33	
	desconto dos vãos das janelas	58,79		-0,10		-5,88	
	TOTAL					68,52	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA						M²
	SALDO PARA ADITIVO					68,52	M²
2.2.4.9	APICOAMENTO TOTAL EM REBOCO COM PONTEIRA/TALHADEIRA						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
2.2.4.10	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014						
	ambientes de h = 1,4	777,33		1,40		1.088,26	
	desconto dos vãos das portas	33,30		-1,40		-46,62	
	desconto dos vãos das janelas	18,20			-1	-18,20	
	TOTAL					1.023,44	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					1.023,44	M²
2.2.5	TETO						
2.2.5.1	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P						
BLOCO 01							
01	RECEPÇÃO	36,95				36,95	M²
03	SALA DE ATENDIMENTO PEDAGÓGICO 01	24,17				24,17	M²
04	SALA DE ATENDIMENTO PEDAGÓGICO 02	22,61				22,61	M²
05	BW 01	3,66				3,66	M²
06	BW 02	3,66				3,66	M²
BLOCO 02						0,00	M²
01	SECRETARIA	11,90				11,90	M²
02	ALMOXARIFADO	11,73				11,73	M²
03	ALMOXARIFADO 02	17,49				17,49	M²
04	DEPOSITO 01	11,90				11,90	M²
05	SALA DE COORDENAÇÃO	15,75				15,75	M²
06	SALA DE ATIVIDADE	19,80				19,80	M²
07	SALA DOS PROFESSORES	20,33				20,33	M²
08	SANITÁRIO 01	8,76				8,76	M²
09	SANITÁRIO 02	8,76				8,76	M²
BLOCO 03						0,00	M²
01	DIRETORIA	22,82				22,82	M²
02	SECRETARIA	22,45				22,45	M²
03	DESPENSA	11,49				11,49	M²
04	DEPOSITO 01	13,67				13,67	M²
05	DEPOSITO 02	13,67				13,67	M²
06	DEPOSITO 03	5,48				5,48	M²
07	SANITÁRIOS 01	10,51				10,51	M²
08	SANITÁRIOS 02	10,51				10,51	M²
09	SALA DE AULA 01	26,97				26,97	M²
10	DEPOSITO DE QUADRO	5,26				5,26	M²
BLOCO 04						0,00	M²
	SALA DO PRO - INFOR	56,26				56,26	M²
	SALA DE MULT MEIOS	56,26				56,26	M²
BLOCO 05						0,00	M²
	COZINHA	20,89				20,89	M²
	PADARIA	17,27				17,27	M²
	DISPENSA	8,99				8,99	M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	ÁREA DE SERVIÇO	23,85				23,85	M²
	SANITARIO FEMININO	28,32				28,32	M²
	SANITARIO MASCULINO	28,32				28,32	M²
	SALA DE AULA 02	48,28				48,28	M²
BLOCO 06						0,00	M²
	SALA DE AULA 03	84,96				84,96	M²
	LABORATÓRIO	27,45				27,45	M²
	SALA DE AULA 04	18,48				18,48	M²
	SALA DE AULA 05	18,48				18,48	M²
	SALA DE AULA 06	18,48				18,48	M²
	SALA DE AULA 07	18,48				18,48	M²
	SALA DE AULA 08	18,48				18,48	M²
	SALA DE AULA 09	18,48				18,48	M²
	SALA DE AULA 10	18,48				18,48	M²
	SALA DE AULA 11	18,48				18,48	M²
	AUDITORIO	56,26				56,26	M²
	ANEXO AUDITORIO	29,37				29,37	M²
	CIRCULAÇÃO AUDITORIO	27,90				27,90	M²
	SALA DE RADIO	14,11				14,11	M²
						0,00	M²
	DEPOSITO ED. FISICA	4,10				4,10	M²
	TOTAL					1.040,73	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					2.466,38	M²
	SALDO PARA ADITIVO					-1.425,65	M²
2.2.6	FACHADA						
2.3	COBERTURA						
2.3.1	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS CERÂMICAS					0,00	
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					172,93	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					172,93	M²
2.3.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10º, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO LANÇAMENTO. AF_07/2019						
	COBERTURA 01	58,12			0,20	11,62	
	COBERTURA 02	50,18			0,20	10,04	
	COBERTURA 03	52,35			0,20	10,47	
	COBERTURA 04	221,10			0,20	44,22	
	COBERTURA 05	119,30			0,20	23,86	
	COBERTURA 06	147,95			0,20	29,59	
	COBERTURA 07	644,22			0,20	128,84	
	COBERTURA 08	170,60			0,20	34,12	
	TOTAL					292,76	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					17,42	M²
	SALDO PARA ADITIVO					275,34	M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
2.3.4	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.					0,00	
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					172,93	M²
	SALDO PARA ADITIVO					172,93	M²
2.3.5	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	#REF!				#REF!	
	TOTAL					#REF!	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					172,93	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					#REF!	M²
2.3.8	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	5,15				5,15	
	TOTAL					5,15	M
	QUANTIDADE CONTRATADA					5,88	M
	SALDO PARA SUPRESSÃO					0,73	M
2.3.10	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	10,13				10,13	
	TOTAL					10,13	M
	QUANTIDADE CONTRATADA						M
	SALDO PARA ADITIVO					10,13	M
2.3.11	Retelhamento em cobertura com telha ceramica tipo canal comum, Itabaiana ou similar.						
	JARDIM DE INVERNO, SEÇÃO 01.	10,36	1,66			17,20	
	JARDIM DE INVERNO, SEÇÃO 02.	1,46	6,93			10,12	
	JARDIM DE INVERNO, SEÇÃO 03.	10,36	1,68			17,40	
	JARDIM DE INVERNO, SEÇÃO 04.	1,64	6,93			11,37	
	ÁREA COMUM LADO ESQUERDO - SEÇÃO 01	3,02	3,45			10,42	
	ÁREA COMUM LADO ESQUERDO - SEÇÃO 02	6,57	4,67			30,68	
	ÁREA COMUM LADO ESQUERDO - SEÇÃO 03	3,60	7,46			26,86	
	ÁREA COMUM LADO ESQUERDO - SEÇÃO 04	41,25	2,62			108,08	
	DEPÓSITO DE LIXO	2,12	4,51			9,56	
	FUNDO - SEÇÃO 01	3,05	0,47			1,43	
	FUNDO - SEÇÃO 02	2,85	17,28			49,25	
	FUNDO - SEÇÃO 03	3,07	0,47			1,44	
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 01	7,20	2,28			16,42	
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 02	7,24	2,98			21,58	
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 03	7,24	3,71			26,86	
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 04	14,69	4,52			66,40	
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 05	7,23	3,84			27,76	
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 06	7,27	3,23			23,48	
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 07	7,2	2,62			18,86	
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 08	8,44	2,79			23,55	
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 09	10,75	3,69			39,67	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 01	14,25	3,19			45,46	
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 02	7,20	3,10			22,32	
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 03	7,24	3,10			22,44	
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 04	7,24	3,10			22,44	
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 05	14,69	3,09			45,39	
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 06	7,23	3,10			22,41	
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 07	7,27	3,10			22,54	
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 08	7,20	3,10			22,32	
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 09	10,75	3,10			33,33	
	SALAS DE AULA - ÁREA EXTERNA 10	10,74	2,00			21,48	
	PÁTIO	11,72	18,19			213,19	
	PORTÃO DE ENTRADA	2,00	2,75			5,50	
	ÁREA DE SERVIÇO	4,00	7,31			29,24	
	TOTAL					1.086,44	M
	QUANTIDADE CONTRATADA						M
	SALDO PARA ADITIVO					1.086,44	M
2.3.12	PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS						
	JARDIM DE INVERNO, SEÇÃO 01.	10,36	1,66			17,20	
	JARDIM DE INVERNO, SEÇÃO 02.	1,46	6,93			10,12	
	JARDIM DE INVERNO, SEÇÃO 03.	10,36	1,68			17,40	
	JARDIM DE INVERNO, SEÇÃO 04.	1,64	6,93			11,37	
	ÁREA COMUM LADO ESQUERDO - SEÇÃO 01	3,02	3,45			10,42	
	ÁREA COMUM LADO ESQUERDO - SEÇÃO 02	6,57	4,67			30,68	
	ÁREA COMUM LADO ESQUERDO - SEÇÃO 03	3,60	7,46			26,86	
	ÁREA COMUM LADO ESQUERDO - SEÇÃO 04	41,25	2,62			108,08	
	DEPÓSITO DE LIXO	2,12	4,51			9,56	
	FUNDO - SEÇÃO 01	3,05	0,47			1,43	
	FUNDO - SEÇÃO 02	2,85	17,28			49,25	
	FUNDO - SEÇÃO 03	3,07	0,47			1,44	
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 01	7,20	2,28			16,42	
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 02	7,24	2,98			21,58	
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 03	7,24	3,71			26,86	
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 04	14,69	4,52			66,40	
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 05	7,23	3,84			27,76	
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 06	7,27	3,23			23,48	
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 07	7,2	2,62			18,86	
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 08	8,44	2,79			23,55	
	ÁREA COMUM LADO DIREITO - SEÇÃO 09	10,75	3,69			39,67	
	PÁTIO	11,72	18,19			213,19	
	PORTÃO DE ENTRADA	2,00	2,75			5,50	
	ÁREA DE SERVIÇO	4,00	7,31			29,24	
	TOTAL					806,30	M
	QUANTIDADE CONTRATADA						M
	SALDO PARA ADITIVO					806,30	M
2.4	ACESSIBILIDADE						



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
2.4.1	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, EM BORRACHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	46,75				46,75	
	TOTAL					46,75	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					46,75	M²
2.4.2	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS					0,00	
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.5	ESQUADRIAS E PORTAS						
2.5.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTA GEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_08/2015						
BLOCO 01							
01	RECEPÇÃO	1,00				1,00	
03	SALA DE ATENDIMENTO PEDAGÓGICO 01	1,00				1,00	
04	SALA DE ATENDIMENTO PEDAGÓGICO 02	1,00				1,00	
05	BW 01	1,00				1,00	
06	BW 02	1,00				1,00	
BLOCO 02						0,00	
01	SECRETARIA	1,00				1,00	
02	ALMOXARIFADO	1,00				1,00	
03	ALMOXARIFADO 02	1,00				1,00	
04	DEPOSITO 01	1,00				1,00	
05	SALA DE COORDENAÇÃO	1,00				1,00	
06	SALA DE ATIVIDADE	1,00				1,00	
07	SALA DOS PROFESSORES	1,00				1,00	
08	SANITÁRIO 01	1,00				1,00	
09	SANITÁRIO 02	1,00				1,00	
BLOCO 03						0,00	
01	DIRETORIA	1,00				1,00	
02	SECRETARIA	1,00				1,00	
03	DESPENSA	1,00				1,00	
04	DEPOSITO 01	1,00				1,00	
05	DEPOSITO 02	1,00				1,00	
06	DEPOSITO 03	1,00				1,00	
07	SANITÁRIOS 01	1,00				1,00	
08	SANITÁRIOS 02	1,00				1,00	
09	SALA DE AULA 01	1,00				1,00	
10	DEPOSITO DE QUADRO	1,00				1,00	
BLOCO 04						0,00	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
01	SALA DO PRO - INFOR	1,00				1,00	
02	SALA DE MULT MEIOS	1,00				1,00	
BLOCO 05						0,00	
01	COZINHA	1,00				1,00	
02	PADARIA	1,00				1,00	
03	DISPENSA	1,00				1,00	
04	AREA DE SERVIÇO	1,00				1,00	
05	SANITARIO FEMININO	1,00				1,00	
06	SANITARIO MASCULINO	1,00				1,00	
07	SALA DE AULA 02	1,00				1,00	
BLOCO 06		1,00				1,00	
	SALA DE AULA 03	1,00				1,00	
	LABORATÓRIO	1,00				1,00	
	SALA DE AULA 04	1,00				1,00	
	SALA DE AULA 05	1,00				1,00	
	SALA DE AULA 06	1,00				1,00	
	SALA DE AULA 07	1,00				1,00	
	SALA DE AULA 08	1,00				1,00	
	SALA DE AULA 09	1,00				1,00	
	SALA DE AULA 10	1,00				1,00	
	SALA DE AULA 11	1,00				1,00	M²
	AUDITORIO	1,00				1,00	M²
	ANEXO AUDITORIO	1,00				1,00	M²
	SALA DE RADIO	1,00				1,00	M²
	DEPOSITO ED. FISICA	1,00				1,00	M²
	TOTAL					48,00	unid.
	QUANTIDADE CONTRATADA					12,00	unid.
	SALDO PARA ADITIVO					36,00	unid.
2.5.4	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	19,00				19,00	
	TOTAL					19,00	unid.
	QUANTIDADE CONTRATADA					19,00	unid.
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	unid.
2.5.5	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO 5/8"					0,00	
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.5.6	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016						
BLOCO 01			13,17			13,17	
BLOCO 02			3,84			3,84	
BLOCO 03			16,02			16,02	
BLOCO 04			13,94			13,94	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
BLOCO 05			13,53			13,53	
BLOCO 06			66,86			66,86	
	TOTAL					127,35	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					155,09	M²
	SALDO PARA ADITIVO					-27,74	M²
2.5.8	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS						
	portas de 90	48,00	0,90	2,10	2,00	181,44	
	portas de 60	19,00	0,60	2,10	2,00	47,88	
	TOTAL					229,32	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					97,02	M²
	SALDO PARA ADITIVO					132,30	M²
2.5.9	PORTÃO EM FERRO, PADRÃO ESCOLAR, COM MONTANTES EM PERFIL "U" DE CHAPA UDC 100 X 40 X 3 MM (DUPLO), BARRAS CHATA VERTICAIS DE 2" X 3/16" E BARRAS CHATA DE 2" X 3/16" (DUPLA) HORIZONTAIS					0,00	
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.5.10	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.5.11	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 380/220V						
2.7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						
2.8	ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS						
2.8.1	BICICLETÁRIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DIAM=50MM, EXCETO PINTURA DE ACABAMENTO						
2.8.2	GRADIL NYLOFOR 3D, MALHA 20X5CM, Ø 5MM 250X243 CM, PINTURA BRANCA, VERDE E PR ETA, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SECCÃO 60X40MM E H=3,20M) E ACESSÓRIOS	26,08		2,50		65,2	
	TOTAL					65,20	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					47,64	M²
	SALDO PARA ADITIVO					17,56	M²
2.8.3	PORTÃO EM GRADIL BELGO NYLOFORD 3D, DE CORRER, SOLDADO EM QUADRO DE TUBO GALV . 2" COM CANTONEIRA 3/4", MONTANTES EM TUBO GALVANIZADO 4", INCLUSIVE FERROLHO E RODÍZIOS	2,22		2,82		6,26	
	TOTAL					6,26	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					3,20	M²
	SALDO PARA ADITIVO					3,06	M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
2.8.4	BRINQUEDO - GANGORRA DUPLA, MODELO M-24, DA LÚDICO BRINQUEDOS INTELIGENTES OU SIMILAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM						
2.8.5	ESCORREGADEIRA EM MADEIRA C/2,50M DE PISTA (SERGIPARK OU SIMILAR)						
2.8.6	BRINQUEDO - GIRA-GIRA (CARROSSEL Ø=1,70M), EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" E ASSENTO EM CHAPA GALVANIZADA E=1/4", SERGIPARK OU SIMILAR						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.8.7	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4 " ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.8.8	ALAMBRADO (HT=1,80M) COM TELA GALVANIZADA 3" X 3" (H=1,40M), MONTANTES EM MOURÕES DE CONCRETO SEÇÃO 10X10CM, A CADA 1,80M, MURETA EM ALVENARIA (H=0,40M) REVESTIDA E PINTADA COM HIDRACOR						
2.8.9	BANCO COM ENCOSTO, COMPR=1,50M, LARGURA=30CM, PÉ DE FERRO FUNDIDO E COM 10 RÉGUAS DE MADEIRA, INCLUSIVE PINTURA						
2.8.10	BANCO SIMPLES COM ASSENTO EM MADEIRA, DIM:1500X300X387MM, REF, NK1606, DA NILKO OU SIMILAR						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.8.11	ALAMBRADO COM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 12 BWG, MALHA 2", SEM REVESTIMENTO, FIXADA COM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2", FORMANDO QUADROS DE 2.00 X 2.00 M, EXCETO MURETA						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.9	PAISAGISMO						
2.9.1	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO						
2.9.2	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018						
2.9.3	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= *50 A 70* CM						
3	AMPLIAÇÃO						
3.1	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA						
3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/201						
	sapata	0,60	0,60	0,15	8,00	0,43	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	TOTAL					0,43	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,43	M²
3.1.2	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA –LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017						
	viga baldrame	7,02	0,20	0,10	8,00	1,12	
	sapata	0,60	0,60	0,15	8,00	0,43	
	Pilar	3,70	0,20	0,20	8,00	1,18	
	TOTAL					2,74	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					2,74	M²
3.1.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE E VIGA BALDRAME COM 2 DEMÃOS DE TINTA ASFÁLTICA TIPO NEUTROL DA VEDACIT OU SIMILAR, EXCETO ARGAMASSA IMPERMEABILIZAÇÃO						
	TOTAL	36,84		1,00		36,84	
	QUANTIDADE CONTRATADA					36,84	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					36,84	M²
3.1.4	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2014						
3.2	REVESTIMENTOS						
3.2.1	PISO						
3.2.1.1	AREIA MÉDIA ADQUIRIDA EM DEPÓSITO, FRETE INCLUSO (AREIA MÉDIA COMERCIAL)						
3.2.2	PAREDES						
3.2.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
3.2.2.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014						
3.2.2.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
3.2.2.4	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES- UMA DEMÃO						
	TOTAL					0,00	M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - MARCIA CARDOSO							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
3.2.2.5	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
3.2.2.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
3.2.2.7	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014					0,00	
		26,08		1,60		41,73	
		10,76		1,60		17,22	
	TOTAL					58,94	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					58,94	M²



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

Anexo II



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PEDRO CALMON							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
1	SERVIÇOS INICIAIS						
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	4,00		2,00		8,00	M ²
	TOTAL					8,00	M ²
	QUANTIDADE CONTRATADA					8,00	m ²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	m ²
1.2	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES ATE Ø 15CM, U					0,00	M ²
	TOTAL					0,00	M ²
	QUANTIDADE CONTRATADA					332,26	m ²
	SALDO PARA ADITIVO					-332,26	m ²
1.3	LOCAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO ENTRE 200 E 1000 M2, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE GABARITO DE MADEIRA	0,00	0,00			0,00	M ²
	TOTAL					0,00	M ²
	QUANTIDADE CONTRATADA						m ²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	m ²
2	REFORMA						
2.1	DEMOLIÇÕES						
2.1.1	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
	todas as janelas da escola	67,41				67,41	
	desconto de janelas que serão instaladas:						
	direção - bloco 1	-1,00	1,00	1,00		-1,00	
	sala de aula 01 - bloco 03	-3,00	2,00	1,00		-6,00	
	salas de aula 02 - 07	-12	2,00	1,00		-24,00	
	Janelas em duplicidade:						
	coordenação - bloco 01	-1,00	2,53	0,62		-1,57	
	sala dos professores - bloc 01	-1,00	1,94	1,08		-2,10	
	direção - bloco 1	-1,00	1,94	1,08		-2,10	
	secretaria - bloco 1	-1,00	1,94	1,08		-2,10	
	TOTAL					28,55	M ²
	QUANTIDADE CONTRATADA					32,17	M ²
	SALDO PARA ADITIVO					-3,62	M ²
2.1.2	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
BLOCO 01	COORDENAÇÃO	0,70	2,10		1,00	1,47	
	WC 01	0,70	2,10		1,00	1,47	
	DEPOSITO	0,70	2,10		1,00	1,47	
	SALA DOS PROFESSORES	0,80	2,10		1,00	1,68	
	DIREÇÃO	0,80	2,10		1,00	1,68	
	SECRETARIA	0,80	2,10		1,00	1,68	
	DEPOSITO DE ARQUIVOS	0,80	2,10		1,00	1,68	
	DEPOSITO DE MANUNTENÇÃO	0,80	2,10		1,00	1,68	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PEDRO CALMON							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	PRO-INFO	0,80	2,10		1,00	1,68	
		0,70	2,10		1,00	1,47	
	WC 02	0,70	2,10		1,00	1,47	
	WC 03	0,70	2,10		1,00	1,47	
BLOCO 02	DESPENSA	0,80	2,10		1,00	1,68	
	COZINHA	0,80	2,10		1,00	1,68	
	DEPOSITO	0,70	2,10		1,00	1,47	
	SANITARIO MASCULINO	0,70	2,10		1,00	1,47	
		0,60	2,10		3,00	3,78	
	SANITARIO FEMININO	0,70	2,10		1,00	1,47	
		0,60	2,10		3,00	3,78	
BLOCO 03	SALA DE AULA 01	0,80	2,10		1,00	1,68	
	SALA DE AULA 02	0,80	2,10		1,00	1,68	
	SALA DE AULA 03	0,80	2,10		1,00	1,68	
	SALA DE AULA 04	0,80	2,10		1,00	1,68	
	SALA DE AULA 05	0,80	2,10		1,00	1,68	
	SALA DE AULA 06	0,80	1,84		3,00	4,42	
	SALA DE AULA 07	0,80	2,10		1,00	1,68	
	SALA DE AULA 08	0,80	2,10		3,00	5,04	
	SALA DE AULA 09	0,80	2,10		1,00	1,68	
	DEPOSITO	0,80	2,10		1,00	1,68	
	SALA DE AULA 10	0,80	2,10		1,00	1,68	
	TOTAL					58,81	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					53,22	M²
	SALDO PARA ADITIVO					5,59	M²
2.1.3	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
BLOCO 01	WC 01				2,00	2,00	
	WC 02				2,00	2,00	
	WC 03				2,00	2,00	
BLOCO 02	SANITARIO MASCULINO				6,00	6,00	
	SANITARIO FEMININO				4,00	4,00	
	TOTAL					16,00	UNID
	QUANTIDADE CONTRATADA					14,00	UNID
	SALDO PARA ADITIVO					2,00	UNID
2.1.4	REMOÇÃO DE PIA	0,90	0,50			0,45	
	TOTAL					0,45	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					13,27	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					12,82	M²
2.1.5	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
	Sala de aula 01	10,60	8,95			94,87	
	Sala de aula 02	7,00	8,95			62,65	
	Sala de aula 03	7,00	8,95			62,65	
	Sala de aula 04	7,00	8,95			62,65	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PEDRO CALMON							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	Sala de aula 05	7,00	8,95			62,65	
	Sala de aula 06	7,00	8,95			62,65	
	Sala de aula 07	7,00	6,90			48,30	
	Sala de aula 08	7,00	6,90			48,30	
	Deposito 01	3,35	4,02			13,47	
	Sala de Vídeo	3,35	4,02			13,47	
	Sanitários Alunos 01	3,84	3,35			12,86	
	Sanitários Alunos 02	3,84	3,35			12,86	
	Cozinha/Dispensa	7,06	3,84			27,11	
	Sala Administração 01	3,40	4,64			15,78	
	Sala Administração 02	3,40	4,64			15,78	
	Sala Administração 03	3,28	4,64			15,22	
	Sala Administração 04	3,37	4,64			15,64	
	Sala Administração 05	3,37	5,86			19,75	
	Sala Administração 06	3,40	5,86			19,92	
	Sala Administração 07	10,37	5,86			60,77	
	Sanitários Administração 01	1,60	3,46			5,54	
	Sanitários Administração 02	1,60	3,46			5,54	
	Sanitários Administração 03	1,60	1,05			1,68	
	Sanitários Administração 04	1,60	1,05			1,68	
	Área Externa Salas de Aula - Seção 01	3,44	10,60			36,46	
	Área Externa Salas de Aula - Seção 02	3,44	35,00			120,40	
	Pátio	14,87	6,54			97,25	
	Circulação 01	21,25	1,90			40,38	
	Circulação 02	3,67	1,91			7,01	
	Circulação 03	1,67	14,97			25,00	
	Circulação 04	2,70	51,82			139,91	
	Circulação 05	3,35	2,05			6,87	
	Circulação 06	3,73	3,67			13,69	
	TOTAL					1.248,74	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					1.282,27	M²
	SALDO PARA ADITIVO					-33,53	M²
2.1.6	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017						
	TOTAL						M²
	QUANTIDADE CONTRATADA						M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					0,00	M²
2.1.7	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	0,00	0,00	0,00		0,00	
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA						M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					0,00	M²
2.1.8	REMOÇÃO, LAVAGEM E REASSENTAMENTO DE TELHAS DE BARRO TIPO COLONIAL	0,00	0,00	0,00		0,00	
	COBERTURA 01	105,78				105,78	
	COBERTURA 02	21,45				21,45	
	COBERTURA 03	40,52				40,52	
	COBERTURA 04	103,65				103,65	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PEDRO CALMON							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	COBERTURA 05	24,83				24,83	
	COBERTURA 06	121,06				121,06	
	COBERTURA 07	22,34				22,34	
	COBERTURA 08	142,28				142,28	
	COBERTURA 09	69,56				69,56	
	COBERTURA 10	102,3				102,30	
	TOTAL					753,77	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA						M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					753,77	M²
2.1.9	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	0,00	0,00	0,00		0,00	
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					26,23	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					26,23	M²
2.1.10	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019		0,00	0,35		0,00	
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					0,00	M²
2.1.11	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - REV 01						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					0,00	M²
2.2	REVESTIMENTOS						
2.2.1	PISO INTERNO						
2.2.1.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 4 CM ÁREAS SECAS E ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAM						M²
BLOCO 01							
01	COORDENAÇÃO	15,78				15,78	
02	WC 01	5,42				5,42	
03	DEPOSITO	5,54				5,54	
04	SALA DOS PROFESSORES	15,21				15,21	
05	DIREÇÃO	15,77				15,77	
06	SECRETARIA	15,63				15,63	
07	DEPOSITO DE ARQUIVOS	19,74				19,74	
08	DEPOSITO DE MANUNTENÇÃO	19,92				19,92	
09	PRO-INFO	60,55				60,55	
10	WC 02	1,68				1,68	
11	WC 03	1,68				1,68	
BLOCO 02							
01	DESPENSA	9,65				9,65	
02	COZINHA	13,86				13,86	
03	DEPOSITO	2,09				2,09	
04	SANITARIO MASCULINO	12,08				12,08	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PEDRO CALMON							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
05	SANITARIO FEMININO	12,08				12,08	
BLOCO 03							
01	SALA DE AULA 01	41,51				41,51	
02	SALA DE AULA 02	58,88				58,88	
03	SALA DE AULA 03	58,11				58,11	
04	SALA DE AULA 04	58,05				58,05	
05	SALA DE AULA 05	58,05				58,05	
06	SALA DE AULA 06	58,10				58,10	
07	SALA DE AULA 07	86,73				86,73	
08	SALA DE AULA 08	48,21				48,21	
09	SALA DE AULA 09	48,21				48,21	
10	DEPOSITO	13,46				13,46	
11	SALA DE AULA 10	29,81				29,81	
TOTAL						785,80	M²
QUANTIDADE CONTRATADA						0,00	M²
SALDO PARA ADITIVO						785,80	M²
2.2.1.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 AF_06/2						
	item 2.2.1.1	785,80				785,80	M²
TOTAL						785,80	M²
QUANTIDADE CONTRATADA						930,37	M²
SALDO PARA ADITIVO						-144,57	M²
2.2.1.3	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018						
BLOCO 01							
01	COORDENAÇÃO	0,90				0,90	
02	WC 01	0,90				0,90	
03	DEPOSITO	0,90				0,90	
04	SALA DOS PROFESSORES	0,90				0,90	
05	DIREÇÃO	0,90				0,90	
06	SECRETARIA	0,90				0,90	
07	DEPOSITO DE ARQUIVOS	0,90				0,90	
08	DEPOSITO DE MANUNTENÇÃO	0,90				0,90	
09	PRO-INFO	0,90				0,90	
10	WC 02	0,90				0,90	
11	WC 03	0,90				0,90	
BLOCO 02							
01	DESPENSA	0,90				0,90	
02	COZINHA	0,90				0,90	
03	DEPOSITO	0,90				0,90	
04	SANITARIO MASCULINO	0,90				0,90	
05	SANITARIO FEMININO	0,90				0,90	
BLOCO 03							
01	SALA DE AULA 01	0,90				0,90	
02	SALA DE AULA 02	0,90				0,90	
03	SALA DE AULA 03	0,90				0,90	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PEDRO CALMON							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
04	SALA DE AULA 04	0,90				0,90	
05	SALA DE AULA 05	0,90				0,90	
06	SALA DE AULA 06	0,90				0,90	
07	SALA DE AULA 07	0,90				0,90	
08	SALA DE AULA 08	0,90				0,90	
09	SALA DE AULA 09	0,90				0,90	
10	DEPOSITO	0,90				0,90	
11	SALA DE AULA 10	0,90				0,90	
	TOTAL					23,40	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					24,30	M²
	SALDO PARA ADITIVO					-0,90	M²
2.2.1.4	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF_08/2017						M²
BLOCO 06							
	SALA DE AULA 04	16,34		0,15		2,45	
	SALA DE AULA 05	16,34		0,15		2,45	
	SALA DE AULA 06	16,34		0,15		2,45	
	SALA DE AULA 07	16,34		0,15		2,45	
	SALA DE AULA 08	16,34		0,15		2,45	
	SALA DE AULA 09	16,34		0,15		2,45	
	SALA DE AULA 10	16,34		0,15		2,45	
	SALA DE AULA 11	16,34		0,15		2,45	M²
	TOTAL					19,61	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					19,61	M²
2.2.2	PISO EXTERNO						
2.2.2.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.2.2.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA						
	ÁREA DO PISO INTERTRAVADO						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA						M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					0,00	M²
2.2.2.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM.						
	ÁREA DO PISO INTERTRAVADO						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA						M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.2.2.4	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PEDRO CALMON							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.2.2.5	AREIA MÉDIA ADQUIRIDA EM DEPÓSITO, FRETE INCLUSO (AREIA MÉDIA COMERCIAL)						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.2.2.6	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS						
	área do piso externo que será de granilite	333,28				333,28	
	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, EM BORRACHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	30,12			-1,00	-30,12	
	TOTAL					303,16	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					303,16	M²
2.2.3	PAREDES INTERNAS						
2.2.3.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO).						
BLOCO 03							
	SALA DE AULA 02	16,17				16,17	
	SALA DE AULA 03	16,17				16,17	
	SALA DE AULA 04	16,17				16,17	
	SALA DE AULA 05	16,17				16,17	
	SALA DE AULA 06	16,17				16,17	
	SALA DE AULA 07	16,17				16,17	
	TOTAL					97,02	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					97,02	M²
2.2.3.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014						
	SALA DE AULA 02	16,17			2,00	32,34	
	SALA DE AULA 03	16,17			2,00	32,34	
	SALA DE AULA 04	16,17			2,00	32,34	
	SALA DE AULA 05	16,17			2,00	32,34	
	SALA DE AULA 06	16,17			2,00	32,34	
	SALA DE AULA 07	16,17			2,00	32,34	
	TOTAL					194,04	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					194,04	M²
2.2.3.3	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014						
	SALA DE AULA 02	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 03	7,16			1,00	7,16	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PEDRO CALMON							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	SALA DE AULA 04	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 05	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 06	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 07	7,16			1,00	7,16	
	TOTAL					42,96	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					42,96	M²
2.2.3.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014						
	SALA DE AULA 02 - ATÉ 1,5	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 03 - ATÉ 1,5	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 04 - ATÉ 1,5	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 05 - ATÉ 1,5	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 06 - ATÉ 1,5	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 07 - ATÉ 1,5	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 02 - ACIMA DE 1,5	11,08			1,00	11,08	
	SALA DE AULA 03 - ACIMA DE 1,5	11,08			1,00	11,08	
	SALA DE AULA 04 - ACIMA DE 1,5	11,08			1,00	11,08	
	SALA DE AULA 05 - ACIMA DE 1,5	11,08			1,00	11,08	
	SALA DE AULA 06 - ACIMA DE 1,5	11,08			1,00	11,08	
	SALA DE AULA 07 - ACIMA DE 1,5	11,08			1,00	11,08	
	TOTAL					109,44	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					109,44	M²
2.2.3.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES UMA DEMÃO						
	ambientes de h = 2,8	483,47		1,30		628,51	
	desconto dos vãos das portas	28,80		-0,60		-17,28	
	desconto dos vãos das janelas	45,90			-1	-45,90	
	TOTAL					565,33	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					1.869,39	M²
	SALDO PARA ADITIVO					-1.304,06	M²
2.2.3.6	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS						
	ambientes de h = 2,8	483,47		1,30		628,51	
	desconto dos vãos das portas	28,80		-0,60		-17,28	
	desconto dos vãos das janelas	45,90			-1	-45,90	
	TOTAL					565,33	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					1.869,39	M²
	SALDO PARA ADITIVO					-1.304,06	M²
2.2.3.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014						
	ITEM SUBSTITUÍDO					0,00	
	TOTAL					0,00	M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PEDRO CALMON							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	QUANTIDADE CONTRATADA					408,45	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					408,45	M²
2.2.3.8	RESTAURA REBOCO ESPECIAL DE PAREDE, SPESSURA 0,5CM, COM ARGAMASSA traço 1:0,24:0,74 (CAL, ARENOSO E AREIA MÉDIA)						
	SERVIÇO INEXISTENTE						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					89,42	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					89,42	M²
2.2.3.9	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, TECNOGRES, LINHA BRILHANTE, REF. BR10060 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - RODAMEIO						
	ambientes de h = 0,1	573,76		0,10		57,38	
	desconto dos vãos das portas	34,20		-0,10		-3,42	
	desconto dos vãos das janelas	69,76		-0,10		-6,98	
	TOTAL					46,98	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					67,68	M²
	SALDO PARA ADITIVO					-20,70	M²
2.2.3.10	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					#REF!	M²
	SALDO PARA ADITIVO					#REF!	M²
2.2.3.11	APICOAMENTO TOTAL EM REBOCO COM PONTEIRA/TALHADEIRA						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.2.3.12	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES DUAS DEMÃOS						
	TOTAL						M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.2.3.13	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014						
	ambientes de h = 1,4	573,76		1,40		803,26	
	desconto dos vãos das portas	34,20		-1,40		-47,88	
	desconto dos vãos das janelas inferior a 1,4	12,28			-1	-12,28	
	ambientes de h = 2,8 - banheiros + cozinha	90,29		1,30		117,38	
	desconto dos vãos das portas	5,40		-0,60		-3,24	
	desconto dos vãos das janelas	8,40			-1	-8,40	
	TOTAL					848,84	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					848,84	M²
2.2.3.13	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016 M						
BLOCO 03							
	SALA DE AULA 02	7,01			2,00	14,02	
	SALA DE AULA 03	7,01			2,00	14,02	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PEDRO CALMON							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	SALA DE AULA 04	7,01			2,00	14,02	
	SALA DE AULA 05	7,01			2,00	14,02	
	SALA DE AULA 06	7,01			2,00	14,02	
	SALA DE AULA 07	7,01			2,00	14,02	
	TOTAL					84,12	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					84,12	M²
2.2.4	PAREDES EXTERNAS						
2.2.4.4	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES DUAS DEMÃOS						
	bloco 1 - meia pintura	39,44		0,94		37,07	
	só pintura	17,66		2,44		43,09	
	muro lateral só pintura	50,07		2,34		117,16	
	bloco 3 1 - meia pintura	65,79		0,84		55,26	
	muro fundo das salas só pintura	89,38		2,50		223,45	
	bloco 3 2 - meia pintura	45,44		2,80		127,23	
	bloco 2 - meia pintura	43,80		0,84		36,79	
	desconto dos vãos das portas	33,30		-0,60		-19,98	
	desconto dos vãos das janelas	45,90			-1	-45,90	
	TOTAL					574,18	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					1.018,15	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					-443,97	M²
2.2.4.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS- FACHADA						
	bloco 1 - meia pintura	39,44		0,94		37,07	
	só pintura	17,66		2,44		43,09	
	muro lateral só pintura	50,07		2,34		117,16	
	bloco 3 1 - meia pintura	65,79		0,84		55,26	
	muro fundo das salas só pintura	89,38		2,50		223,45	
	bloco 3 2 - meia pintura	45,44		2,80		127,23	
	bloco 2 - meia pintura	43,80		0,84		36,79	
	desconto dos vãos das portas	33,30		-0,60		-19,98	
	desconto dos vãos das janelas	45,90			-1	-45,90	
	TOTAL					574,18	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					1.018,15	M²
	SALDO PARA ADITIVO					-443,97	M²
2.2.4.10	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014						
	ambientes de h = 1,4	194,47		1,40		272,26	
	desconto dos vãos das portas	18,00		-1,40		-25,20	
	desconto dos vãos das janelas	12,28			-1	-12,28	
	TOTAL					234,78	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					234,78	M²
2.2.5	TETO						
2.2.5.1	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 P						
BLOCO 01							
01	COORDENAÇÃO	15,78				15,78	M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PEDRO CALMON							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
02	WC 01	5,42				5,42	M²
03	DEPOSITO	5,54				5,54	M²
04	SALA DOS PROFESSORES	15,21				15,21	M²
05	DIREÇÃO	15,77				15,77	M²
06	SECRETARIA	15,63				15,63	M²
07	DEPOSITO DE ARQUIVOS	19,74				19,74	M²
08	DEPOSITO DE MANUNTENÇÃO	19,92				19,92	M²
09	PRO-INFO	60,55				60,55	M²
10	WC 02	1,68				1,68	M²
11	WC 03	1,68				1,68	M²
BLOCO 02						0,00	M²
01	DESPENSA	9,65				9,65	M²
02	COZINHA	13,86				13,86	M²
03	DEPOSITO	2,09				2,09	M²
04	SANITARIO MASCULINO	12,08				12,08	M²
05	SANITARIO FEMININO	12,08				12,08	M²
BLOCO 03						0,00	M²
01	SALA DE AULA 01	22,34				22,34	M²
02	SALA DE AULA 02	22,93				22,93	M²
03	SALA DE AULA 03	22,61				22,61	M²
04	SALA DE AULA 04	22,61				22,61	M²
05	SALA DE AULA 05	22,61				22,61	M²
06	SALA DE AULA 06	22,61				22,61	M²
07	SALA DE AULA 07	22,61				22,61	M²
08	SALA DE AULA 08	48,21				48,21	M²
09	SALA DE AULA 09	48,21				48,21	M²
10	DEPOSITO	13,46				13,46	M²
11	SALA DE AULA 10	29,81				29,81	M²
	TOTAL					524,69	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					351,79	M²
	SALDO PARA ADITIVO					172,90	M²
2.2.6	FACHADA						
2.2.6.1	ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA, REVESTIDA POR PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) RECORTADO, E=0,3MM, 1,00 X 1,00M, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA SEM AVANÇO NA EST. ESPACIAL EXISTENTE NO LOCAL POR PARAFUSOS. - FORNECIMENTO E MONTAGEM					0	
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.2.6.2	GRADIL NYLOFOR 3D, MALHA 20X5CM, Ø 5MM 250X243 CM, PINTURA BRANCA, VERDE E PRATA, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SECÇÃO 60X40MM E H=3,20M) E ACESSÓRIOS					0,00	
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO								
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02								
Reforma da Escola Municipal - PEDRO CALMON								
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços								
CONTRATO: 050/2020								
DATA: 15/07/2020								
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS								
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND	
2.2.6.3	PORTÃO EM GRADIL BELGO NYLOFORD 3D, DE CORRER, SOLDADO EM QUADRO DE TUBO GALV. 2" COM CANTONEIRA 3/4", MONTANTES EM TUBO GALVANIZADO 4", INCLUSIVE FERROLHO E RODÍZIOS					0,00		
	TOTAL					0,00	M²	
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²	
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²	
2.2.6.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014					0,00		
	TOTAL					0,00	M²	
	QUANTIDADE CONTRATADA					5,00	M²	
	SALDO PARA ADITIVO					-5,00	M²	
2.3	COBERTURA							
2.3.1	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS CERÂMICAS					0,00		
	TOTAL					0,00	M²	
	QUANTIDADE CONTRATADA					172,93	M²	
	SALDO PARA SUPRESSÃO					172,93	M²	
2.3.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO LANÇAMENTO. AF_07/2019							
	COBERTURA 01	81,11			0,30	24,33		
	COBERTURA 02	60,91			0,30	18,27		
	COBERTURA 03	268,78			0,30	80,63		
	TOTAL					123,24	M²	
	QUANTIDADE CONTRATADA					351,79	M²	
	SALDO PARA ADITIVO					-228,55	M²	
2.3.4	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.					0,00		
	TOTAL					0,00	M²	
	QUANTIDADE CONTRATADA					172,93	M²	
	SALDO PARA ADITIVO					172,93	M²	
2.3.5	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.					0,00		
	TOTAL					0,00	M²	
	QUANTIDADE CONTRATADA					172,93	M²	
	SALDO PARA SUPRESSÃO					172,93	M²	
2.3.10	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	10,13				10,13		
	TOTAL					10,13	M	
	QUANTIDADE CONTRATADA						M	
	SALDO PARA ADITIVO					10,13	M	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PEDRO CALMON							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
2.3.11	Retelamento em cobertura com telha ceramica tipo canal comum, Itabaiana ou similar.						
	COBERTURA 01	105,78				105,78	
	COBERTURA 02	21,45				21,45	
	COBERTURA 03	40,52				40,52	
	COBERTURA 04	103,65				103,65	
	COBERTURA 05	24,83				24,83	
	COBERTURA 06	121,06				121,06	
	COBERTURA 07	22,34				22,34	
	COBERTURA 08	142,28				142,28	
	COBERTURA 09	69,56				69,56	
	COBERTURA 10	102,3				102,30	
	TOTAL					753,77	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA						M²
	SALDO PARA ADITIVO					753,77	M²
2.3.12	PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS						
	COBERTURA 01	105,78				105,78	
	COBERTURA 02	21,45				21,45	
	COBERTURA 03	40,52				40,52	
	COBERTURA 04	103,65				103,65	
	COBERTURA 05	24,83				24,83	
	COBERTURA 06	121,06				121,06	
	COBERTURA 07	22,34				22,34	
	COBERTURA 08	142,28				142,28	
	COBERTURA 09	69,56				69,56	
	COBERTURA 10	102,3				102,30	
	TOTAL					753,77	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA						M²
	SALDO PARA ADITIVO					753,77	M²
2.4	ACESSIBILIDADE						
2.4.1	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, EM BORRACHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	30,12				30,12	
	TOTAL					30,12	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					30,12	M²
2.5	ESQUADRIAS E PORTAS						
2.5.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTA GEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015						
BLOCO 01							
01	COORDENAÇÃO	1,00				1,00	
02	WC 01	1,00				1,00	
03	DEPOSITO	1,00				1,00	
04	SALA DOS PROFESSORES	1,00				1,00	
05	DIREÇÃO	1,00				1,00	
06	SECRETARIA	1,00				1,00	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PEDRO CALMON							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
07	DEPOSITO DE ARQUIVOS	1,00				1,00	
08	DEPOSITO DE MANUNTENÇÃO	1,00				1,00	
09	PRO-INFO	1,00				1,00	
10	WC 02	1,00				1,00	
11	WC 03	1,00				1,00	
BLOCO 02							
01	DESPENSA	1,00				1,00	
02	COZINHA	1,00				1,00	
03	DEPOSITO	1,00				1,00	
04	SANITARIO MASCULINO	1,00				1,00	
05	SANITARIO FEMININO	1,00				1,00	
BLOCO 03							
01	SALA DE AULA 01	1,00				1,00	
02	SALA DE AULA 02	1,00				1,00	
03	SALA DE AULA 03	1,00				1,00	
04	SALA DE AULA 04	1,00				1,00	
05	SALA DE AULA 05	1,00				1,00	
06	SALA DE AULA 06	1,00				1,00	
07	SALA DE AULA 07	1,00				1,00	
08	SALA DE AULA 08	1,00				1,00	
09	SALA DE AULA 09	1,00				1,00	
10	DEPOSITO	1,00				1,00	
11	SALA DE AULA 10	1,00				1,00	
TOTAL						27,00	unid.
QUANTIDADE CONTRATADA							unid.
SALDO PARA ADITIVO						27,00	unid.
2.5.4	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	6,00				6,00	
TOTAL						6,00	unid.
QUANTIDADE CONTRATADA						6,00	unid.
SALDO PARA ADITIVO						0,00	unid.
2.5.5	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO 5/8"					0,00	
TOTAL						0,00	M²
QUANTIDADE CONTRATADA						0,00	M²
SALDO PARA ADITIVO						0,00	M²
2.5.6	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016						
BLOCO 01			10,75			10,75	
BLOCO 02				13,33		13,33	
BLOCO 03				35,80		35,80	
TOTAL						59,87	M²
QUANTIDADE CONTRATADA						32,17	M²
SALDO PARA ADITIVO						27,70	M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO								
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02								
Reforma da Escola Municipal - PEDRO CALMON								
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços								
CONTRATO: 050/2020								
DATA: 15/07/2020								
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS								
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND	
2.5.7	BASCULANTE EM ALUMÍNIO 0,60X0,60, COR N/P/B, MOLDURA-VIDRO, TIPO CONVENCIONAL OU PIVOTANTE, INCLUSIVE VIDRO	3,00						
	TOTAL					0,00	M²	
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²	
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²	
2.5.8	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS							
	portas de 90	27,00	0,90	2,10	2,00	102,06		
	portas de 60	6,00	0,60	2,10	2,00	15,12		
	TOTAL					117,18	M²	
	QUANTIDADE CONTRATADA					43,47	M²	
	SALDO PARA ADITIVO					73,71	M²	
2.5.9	PORTÃO EM FERRO, PADRÃO ESCOLAR, COM MONTANTES EM PERFIL "U" DE CHAPA UDC 100 X 40 X 3 MM (DUPLO), BARRAS CHATA VERTICAIS DE 2" X 3/16" E BARRAS CHATA DE 2" X 3/16" (DUPLA) HORIZONTAIS					0,00		
	TOTAL					0,00	M²	
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²	
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²	
2.5.10	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015							
	TOTAL					0,00	M²	
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²	
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²	
2.5.11	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015							
	TOTAL					0,00	M²	
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²	
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²	
2.7	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS							
2.7.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.							
2.7.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5X39,00CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, ONCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO							
2.7.3	PIA DE COZINHA COM BANCADA EM AÇO INOX, DIM 1,20X0,60M C/ 01 CUBA, VÁLVULA CROMADA, SIFÃO CROMADO E TORNEIRA CROMADA, CONCRETADA E ASSENTADA. REV.04							
2.7.4	PIA DE COZINHA COM BANCADA EM AÇO INOX, DIM 1,00X0,60M, C/ 01 CUBA, SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA E TORNEIRA CROMADA, CONCRETADA E ASSENTADA. REV.03							
2.7.5	PORTA-PAPEL HIGIÊNICO, LINHA DOMUS, REF. 102 C40, DA MEBER OU SIMILAR							
2.7.6	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICAN A EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013							
2.7.7	DIVISORIA EM MARMORITE ESPESURA 35MM, CHUMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, POLIMENTO MANUAL, EXCLUSIVE FERRAGENS							



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PEDRO CALMON							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
2.7.8	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
2.7.9	CHUVEIRO SIMPLES DE PLÁSTICO (HERC REF 1980 OU SIMILAR), C/ REGISTRO DE PRESSÃO DE PVC						
2.7.10	RESERVATORIO ELEVADO C/ CAIXA D'AGUA EM FIBRA DE VIDRO DE 5.000 LITROS APOIADO EM ESTRUTURA PRE- MOLDADA CONCRETO, COMPOSTA DE CAPITEL P/APOIO DA CAIXA E PILAR CILINDRICO C/ALTURA UTIL = 6,00M, INCLUSO FRETE E MONTAGEM NO LOCAL, INCLUSIVE INST.HIDRAULICA						
2.7.11	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, C/MATERIAL PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø 3/4"						
2.7.12	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)						
2.7.13	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)						
2.7.14	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
2.7.15	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/8", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014						
2.7.16	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF 05/2018						
2.8	ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS						
2.8.1	BICICLETÁRIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DIAM=50MM, EXCETO PINTURA DE ACABAMENTO						
2.8.2	GRADIL NYLOFOR 3D, MALHA 20X5CM, Ø 5MM 250X243 CM, PINTURA BRANCA, VERDE E PR ETA, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SECÇÃO 60X40MM E H=3,20M) E ACESSÓRIOS	26,08		2,50		65,2	
	TOTAL					65,20	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					47,64	M²
	SALDO PARA ADITIVO					17,56	M²
2.8.3	PORTÃO EM GRADIL BELGO NYLOFORD 3D, DE CORRER, SOLDADO EM QUADRO DE TUBO GALV. 2" COM CANTONEIRA 3/4", MONTANTES EM TUBO GALVANIZADO 4", INCLUSIVE FERROLHO E RODÍZIOS	2,22		2,82		6,26	
	TOTAL					6,26	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					3,20	M²
	SALDO PARA ADITIVO					3,06	M²
2.8.4	BRINQUEDO - GANGORRA DUPLA, MODELO M-24, DA LÚDICO BRINQUEDOS INTELIGENTES OU SIMILAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM						
2.8.5	ESCORREGADEIRA EM MADEIRA C/2,50M DE PISTA (SERGIPARK OU SIMILAR)						
2.8.6	BRINQUEDO - GIRA-GIRA (CARROSSEL Ø=1,70M), EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" E ASSENTO EM CHAPA GALVANIZADA E=1/4", SERGIPARK OU SIMILAR						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PEDRO CALMON							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
2.8.7	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4 " ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.8.8	ALAMBRADO (HT=1,80M) COM TELA GALVANIZADA 3" X 3" (H=1,40M), MONTANTES EM MOURÕES DE CONCRETO SEÇÃO 10X10CM, A CADA 1,80M, MURETA EM ALVENARIA (H=0,40M) REVESTIDA E PINTADA COM HIDRACOR						
2.8.9	BANCO COM ENCOSTO, COMPR=1,50M, LARGURA=30CM, PÉ DE FERRO FUNDIDO E COM 10 RÉGUAS DE MADEIRA, INCLUSIVE PINTURA						
2.8.10	BANCO SIMPLES COM ASSENTO EM MADEIRA, DIM:1500X300X387MM, REF, NK1606, DA NILKO OU SIMILAR						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.8.11	ALAMBRADO COM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 12 BWG, MALHA 2", SEM REVESTIMENTO, FIXADA COM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2", FORMANDO QUADROS DE 2.00 X 2.00 M, EXCETO MURETA						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.9	PAISAGISMO						
2.9.1	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO						
2.9.2	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018						
2.9.3	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANÇÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= *50 A 70* CM						
3	AMPLIAÇÃO						
3.1	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA						
3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/201						
	sapata	0,60	0,60	0,15	6,00	0,32	
	TOTAL					0,32	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,32	M²
3.1.2	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA –LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017						
	viga baldrame - SALA DE AULA 02	7,10	0,20	0,10	1,00	0,14	
	viga baldrame - SALA DE AULA 03 - 07	7,00	0,20	0,10	5,00	0,70	
	sapata	0,60	0,60	0,15	6,00	0,32	
	Pilar	3,70	0,20	0,20	6,00	0,89	
	TOTAL					2,05	M²




PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PEDRO CALMON							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					2,05	M²
3.1.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE E VIGA BALDRAME COM 2 DEMÃOS DE TINTA ASFÁLTICA TIPO NEUTROL DA VEDACIT OU SIMILAR, EXCETO ARGAMASSA IMPERMEABILIZAÇÃO					0,00	
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
3.1.4	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2014						
3.2	REVESTIMENTOS						
3.2.1	PISO						
3.2.1.1	AREIA MÉDIA ADQUIRIDA EM DEPÓSITO, FRETE INCLUSO (AREIA MÉDIA COMERCIAL)						
3.2.2	PAREDES						
3.2.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014					0,00	M²
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
3.2.2.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014						
3.2.2.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
3.2.2.4	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES- UMA DEMÃO						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
3.2.2.5	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PEDRO CALMON							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
3.2.2.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
3.2.2.7	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014					0,00	
		26,08		1,60		41,73	
	TOTAL	10,76		1,60		17,22	
	QUANTIDADE CONTRATADA					58,94	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
						58,94	M²

															
METAFÍSICA															
Município: JAGUARARI - BA				CONTRATO Nº: 050/2020		CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA									
Empreendimento: ESCOLA MUNICIPAL PEDRO CALMON				CP Nº: 003/2019		ESCOLA MUNICIPAL PEDRO CALMON									
Projeto/obra: Reconstrução, Remodelagem e Reforma das Escolas Municipais de Jaguarari - Bahia				OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02											
Obra/Tipo: Reforma				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				QUANTITATIVO				VALORES			
ITEM	REFERÊNCIA CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		UNID	ORIGINAL	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	FINAL	PREÇO UNIT.	ORIGINAL	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	FINAL		
3.1 FUNDAÇÃO E ESTRUTURA															
3.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,20M AF. 02/201	m³			0,32	0,32	67,78	RS 0,00	RS 0,00	RS 21,96	RS 21,96		
3.1.2	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE CORDAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCC 30 MPa, COM USO DE FIBRA - LANÇAMENTO, ALISAMENTO E ACABAMENTO.	m³			2,05	2,05	575,78	RS 0,00	RS 0,00	RS 1.182,65	RS 1.182,65		
3.1.3	04953	ORSE	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA E VIGA BALDRAME COM 2 DEMÃO DE TINTA ASFÁLTICA TIPO NEUTRO DA VEDAFIT OU SIMILAR, EXCETO	m²			0,00	0,00	18,85	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00		
3.1.4	89312	SINAPI	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS BALDRAMS (ESPESURA DE 14 CM), PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER	m³			0,00	0,00	80,50	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00		
3.2 REVESTIMENTOS															
3.2.1 PISO															
3.2.1.1	00202	ORSE-I	AREIA MÉDIA ADQUIRIDA EM DEPÓSITO, FRETE INCLUSO (AREIA MÉDIA COMERCIAL)	m³			0,00	0,00	72,42	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00		
3.2.2 PAREDES															
3.2.2.1	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM	m²			0,00	0,00	6,25	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00		
3.2.2.2	87554	SINAPI	EMBOCO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3,8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE	m²			0,00	0,00	18,06	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00		
3.2.2.3	87794	SINAPI	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3,8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA	m²			0,00	0,00	34,99	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00		
3.2.2.4	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES- UMA DEMÃO	m²			0,00	0,00	9,49	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00		
3.2.2.5	88491	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃO	m²			0,00	0,00	7,07	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00		
3.2.2.6	87295	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 90 (NOventa) (ESPESURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO AF_11/2014	m²			0,00	0,00	74,85	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00		
3.3 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS															
3.3.1.1	2	COMPOSIÇÃO	RESERVATÓRIO ELEVADO C/ CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO DE 5.000 LITROS APOIADO EM ESTRUTURA PRE- MOLDADA CONCRETO, COMPOSTA DE	UNID.			0,00	0,00	9.225,53	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00		
4 SERVIÇOS FINAIS															
4.1	12054	ORSE	LETRA EM ALUMÍNIO 20 X 20CM - INSTALADO	m²		0,00		0,00	83,03	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00		
4.2	2450	ORSE	LIMPEZA GERAL	m²	2621,29			2621,29	1,98	RS 5.190,15	RS 0,00	RS 0,00	RS 5.190,15		
4.3	12054	ORSE	LETRA EM ALUMÍNIO 40 X 40CM - INSTALADO	und.	26,00			26,00	167,68	RS 4.359,88	RS 0,00	RS 0,00	RS 4.359,88		
TOTAL GERAL										RS 691.990,28	RS 187.768,38	RS 275.710,59	RS 779.532,46		



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

Anexo III

CORREÇÃO											
Município: JAGUARARI - BA				CONTRATO Nº: 050/2020		CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA					
Empreendimento: ESCOLA MUNICIPAL PILAR				CP Nº: 003/2019		ESCOLA MUNICIPAL PILAR					
Projeto/obra: Reconstrução, Remodelagem e Reforma das Escolas Municipais de Jaguarari - Bahia				OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Obra/Tipo: Reforma				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			QUANTITATIVO		VALORES		
ITEM	REFERÊNCIA CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	ORIGINAL	SUPRIMIDO	FINAL	PREÇO UNIT.	ORIGINAL	SUPRIMIDO	FINAL	
3.2.2.6	87205	SINAPI REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR DOE 2 M²	m²		42,17		R\$ 0,00	42,17		R\$ 0,00	
3.2.2.7	89168	SINAPI (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE AJUSTAGEM DE VEDADOS DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AP_11/2014	m²		77,96		R\$ 0,00	77,96		R\$ 0,00	
3.3		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					R\$ 0,00			R\$ 0,00	
3.2.1.1	2	COMPOSIC Ad. RESERVATÓRIO ELEVADO C/ CAMA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO DE 5.000 LITROS APROXADO EM ESTRUTURA PRE: MOLDADA CONCRETO, COMPOSTA DE	UND D.		9.221,52		R\$ 0,00	9.221,52		R\$ 0,00	
4		SERVIÇOS FINAIS					R\$ 8.096,79			R\$ 8.096,79	
4.1	12054	DIRSE LETRA EM ALUMÍNIO 20 X 20CM - INSTALADO	m²	0,00	83,03		0,00	83,03		R\$ 0,00	
4.2	2450	DIRSE LIMPEZA GERAL	m²	2900,60	1,98		R\$ 5.742,19	2900,60	1,98	R\$ 5.742,19	
4.3	12054	DIRSE LETRA EM ALUMÍNIO 40 X 40CM - INSTALADO	und.	20,00	167,68		R\$ 3.353,60	20,00	167,68	R\$ 3.353,60	
		TOTAL GERAL					R\$ 499.423,24			R\$ 499.422,52	
										-R\$ 0,72	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PILAR							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
1	SERVIÇOS INICIAIS						
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	4,00		2,00		8,00	M²
	TOTAL					8,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					8,00	m²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	m²
1.2	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES ATE Ø 15CM, U					0,00	M²
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					332,26	m²
	SALDO PARA ADITIVO					-332,26	m²
1.3	LOCAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO ENTRE 200 E 1000 M2, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE GABARITO DE MADEIRA	0,00	0,00			0,00	M²
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA						m²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	m²
2	REFORMA						
2.1	DEMOLIÇÕES						
2.1.1	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
01	SECRETARIA	0,60	1,80		1,00	1,08	
		1,94	1,80		1,00	3,49	
02	DIREÇÃO	1,94	1,80		1,00	3,49	
03	SALA DE COORDENAÇÃO	1,94	1,80		1,00	3,49	
04	SALA DE AULA	2,53	0,62		1,00	1,57	
		2,50	0,50		1,00	1,25	
						0,00	
05	DIREÇÃO	2,10	0,82		1,00	1,72	
06	COZINHA	3,20	1,00		1,00	3,20	
07	SANITÁRIO MASCULINO	3,30	1,00		1,00	3,30	
08	SANITÁRIO FEMININO	3,30	1,00		1,00	3,30	
						0,00	
09	SALA DE VIDEO	0,60	0,40		4,00	0,96	
10	SALA DE AULA 02	1,20	1,10		2,00	2,64	
		1,20	1,10		2,00	2,64	
	TOTAL					32,14	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					23,26	M²
	SALDO PARA ADITIVO					8,88	M²
2.1.2	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
BLOCO 01							
01	SECRETARIA		0,80	2,10	2,00	3,36	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PUBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PILAR							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
02	DIREÇÃO		0,80	2,10	2,00	3,36	
03	SALA DE COORDENAÇÃO		0,80	2,10	2,00	3,36	
04	ALMOXARIFADO		0,70	2,10	1,00	1,47	
05	SANITARIO		0,70	2,10	1,00	1,47	
06	SALA DE AULA		0,70	2,10	2,00	2,94	
07	WC 01		0,70	2,10	1,00	1,47	
08	WC 02		0,70	2,10	1,00	1,47	
BLOCO 02						0,00	
01	DIREÇÃO		0,80	2,10	1,00	1,68	
02	COZINHA		0,80	2,10	1,00	1,68	
			0,70	2,10	1,00	1,47	
03	DESPENSA		0,70	2,10	1,00	1,47	
04	SANITÁRIO MASCULINO		0,70	2,10	1,00	1,47	
			0,60	2,10	3,00	3,78	
05	SANITÁRIO FEMININO		0,70	2,10	1,00	1,47	
			0,60	2,10	3,00	3,78	
BLOCO 03						0,00	
01	SALA DE MULTIMEIOS		0,80	2,10	1,00	1,68	
02	SALA DE AULA 09		0,80	2,10	1,00	1,68	
03	SALA DE AULA 08		0,80	2,10	1,00	1,68	
04	SALA DE AULA 07		0,80	2,10	1,00	1,68	
05	SALA DE AULA 06		0,80	2,10	1,00	1,68	
06	SALA DE AULA 05		0,80	2,10	1,00	1,68	
07	SALA DE AULA 04		0,80	2,10	1,00	1,68	
08	SALA DE AULA 03		0,80	2,10	1,00	1,68	
09	SALA DE VIDEO		0,80	2,10	1,00	1,68	
11	SALA DE AULA 02		0,80	2,10	1,00	1,68	
12	SALA DE AULA 01		0,80	2,10	1,00	1,68	
TOTAL						54,18	M²
QUANTIDADE CONTRATADA						60,63	M²
SALDO PARA ADITIVO						-6,45	M²
2.1.3	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
BLOCO 01	SANIT.				2,00	2,00	
	WC 01				2,00	2,00	
	WC 02				2,00	2,00	
BLOCO 02	SANITARIO MASCULINO				4,00	4,00	
	SANITARIO FEMININO				4,00	4,00	
TOTAL						14,00	UNID
QUANTIDADE CONTRATADA						20,00	UNID
SALDO PARA ADITIVO						-6,00	UNID
2.1.4	REMOÇÃO DE PIA					0,00	
TOTAL						0,00	M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PILAR							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	QUANTIDADE CONTRATADA					2,25	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					-2,25	M²
2.1.5	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017						
BLOCO 01						0,00	
01	SECRETARIA	15,64				15,64	
02	DIREÇÃO	15,78				15,78	
03	SALA DE COORDENAÇÃO	15,22				15,22	
04	ALMOXARIFADO	5,42				5,42	
05	SANITARIO	5,42				5,42	
		11,92		1,80		21,46	
	desconto porta		0,70	2,10	-1,00	-1,47	
06	SALA DE AULA	15,78				15,78	
	SALA BRINQUEDOTECA/ DEPOSITO	43,54				43,54	
07	WC 01	1,67				1,67	
		5,29		1,80		9,52	
	desconto porta		0,70	2,10	-1,00	-1,47	
08	WC 02	1,67				1,67	
		5,29		1,80		9,52	
	desconto porta		0,70	2,10	-1,00	-1,47	
BLOCO 02						0,00	
01	DIREÇÃO	9,64				9,64	
02	COZINHA	13,86				13,86	
		15,84		1,80		28,51	
	desconto porta		1,50	2,10	-1,00	-3,15	
	desconto janela	4,82			-1,00	-4,82	
03	DESPENSA	2,09				2,09	
04	SANITÁRIO MASCULINO	12,06				12,06	
		25,97		1,80		46,75	
	desconto porta		0,70	2,10	-1,00	-1,47	
05	SANITÁRIO FEMININO	12,06				12,06	
		25,97		1,80		46,75	
	desconto porta		0,70	2,10	-1,00	-1,47	
BLOCO 03						0,00	
01	SALA DE MULTIMEIOS	30,25				30,25	
02	SALA DE AULA 09	44,87				44,87	
03	SALA DE AULA 08	42,36				42,36	
04	SALA DE AULA 07	57,61				57,61	
05	SALA DE AULA 06	57,61				57,61	
06	SALA DE AULA 05	57,61				57,61	
07	SALA DE AULA 04	57,61				57,61	
08	SALA DE AULA 03	57,61				57,61	
09	SALA DE VIDEO	27,77				27,77	
11	SALA DE AULA 02	48,30				48,30	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PILAR							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
12	SALA DE AULA 01	48,30				48,30	
	TOTAL					846,94	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					823,73	M²
	SALDO PARA ADITIVO					23,21	M²
2.1.6	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
	BANCOS DE ALVENARIA	13,20		0,50	10,00	66,00	
	BANCOS DE ALVENARIA 2	21,22		0,50	1,00	10,61	
	TOTAL					76,61	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA						M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					76,61	M²
2.1.7	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	0,00	0,00	0,00		0,00	
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA						M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.1.8	REMOÇÃO, LAVAGEM E REASSENTAMENTO DE TELHAS DE BARRO TIPO COLONIAL	0,00	0,00	0,00		0,00	
	COBERTURA 01	46,54				46,54	
	COBERTURA 03	24,34				24,34	
	COBERTURA 04	33,40				33,40	
	COBERTURA 05	104,53				104,53	
	COBERTURA 06	24,83				24,83	
	COBERTURA 07	111,44				111,44	
	COBERTURA 08	34,48				34,48	
	COBERTURA 09	123,25				123,25	
	COBERTURA 10	166,05				166,05	
	TOTAL					668,86	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA						M²
	SALDO PARA ADITIVO					668,86	M²
2.2	REVESTIMENTOS						
2.2.1	PISO INTERNO						
2.2.1.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESURA 4 CM ÁREAS SECAS E ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAM						M²
BLOCO 01						0,00	
01	SECRETARIA	15,64				15,64	
02	DIREÇÃO	15,78				15,78	
03	SALA DE COORDENAÇÃO	15,22				15,22	
04	ALMOXARIFADO	5,42				5,42	
05	SANITARIO	5,42				5,42	
06	SALA DE AULA	15,78				15,78	
07	WC 01	1,67				1,67	
08	WC 02	1,67				1,67	
	SALA BRINQUEDOTECA/ DEPOSITO	43,54				43,54	
BLOCO 02						0,00	
01	DIREÇÃO	9,64				9,64	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PILAR							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
02	COZINHA	13,86				13,86	
03	DESPENSA	2,09				2,09	
04	SANITÁRIO MASCULINO	12,06				12,06	
05	SANITÁRIO FEMININO	12,06				12,06	
BLOCO 03						0,00	
01	SALA DE MULTIMEIOS	30,25				30,25	
02	SALA DE AULA 09	44,87				44,87	
03	SALA DE AULA 08	42,36				42,36	
04	SALA DE AULA 07	57,61				57,61	
05	SALA DE AULA 06	57,61				57,61	
06	SALA DE AULA 05	57,61				57,61	
07	SALA DE AULA 04	57,61				57,61	
08	SALA DE AULA 03	57,61				57,61	
09	SALA DE VIDEO	27,77				27,77	
11	SALA DE AULA 02	48,30				48,30	
12	SALA DE AULA 01	48,30				48,30	
	TOTAL					699,75	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					699,75	M²
2.2.1.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 AF_06/2						
	Item 2.2.1.1	699,75				699,75	
	TOTAL					699,75	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					1.083,34	M²
	SALDO PARA ADITIVO					-383,59	M²
2.2.1.3	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018						
BLOCO 01							M²
01	SECRETARIA	0,90				0,90	M²
02	DIREÇÃO	0,90				0,90	M²
03	SALA DE COORDENAÇÃO	0,90				0,90	
04	ALMOXARIFADO	0,90				0,90	
05	SANITARIO	0,90				0,90	
06	SALA DE AULA	0,90				0,90	M²
	SALA BRINQUEDOTECA/ DEPOSITO	1,80				1,80	
07	WC 01	0,90				0,90	M²
08	WC 02	0,90				0,90	M²
BLOCO 02						0,00	
01	DIREÇÃO	0,90				0,90	
02	COZINHA	0,90				0,90	
							M²
03	DESPENSA	0,90				0,90	M²
04	SANITÁRIO MASCULINO	0,90				0,90	M²
						0,00	
05	SANITÁRIO FEMININO	0,90				0,90	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PILAR							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
						0,00	
BLOCO 03							M ²
01	SALA DE MULTIMEIOS	0,90				0,90	M ²
02	SALA DE AULA 09	0,90				0,90	M ²
03	SALA DE AULA 08	0,90				0,90	
04	SALA DE AULA 07	0,90				0,90	
05	SALA DE AULA 06	0,90				0,90	M ²
06	SALA DE AULA 05	0,90				0,90	M ²
07	SALA DE AULA 04	0,90				0,90	M ²
08	SALA DE AULA 03	0,90				0,90	
09	SALA DE VIDEO	0,90				0,90	
11	SALA DE AULA 02	0,90				0,90	M ²
12	SALA DE AULA 01	0,90				0,90	M ²
	TOTAL					23,40	M ²
	QUANTIDADE CONTRATADA					24,30	
	SALDO PARA ADITIVO					-0,90	
2.2.1.4	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF_08/2017						M ²
BLOCO 06							
	SALA DE AULA 03	15,61		0,15		2,34	
	SALA DE AULA 04	16,34		0,15		2,45	
	SALA DE AULA 05	16,34		0,15		2,45	
	SALA DE AULA 06	16,34		0,15		2,45	
	SALA DE AULA 07	16,34		0,15		2,45	
	SALA DE AULA 08	11,47		0,15		1,72	
	SALA DE AULA 09	12,15		0,15		1,82	
	TOTAL					15,69	M ²
	QUANTIDADE CONTRATADA						M ²
	SALDO PARA ADITIVO					15,69	M ²
2.2.2	PISO EXTERNO						
2.2.2.6	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS						
	área do piso externo que será de granilite	325,74				325,74	
	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, EM BORRACHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	30,30			-1,00	-30,30	
						295,44	M ²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M ²
	SALDO PARA ADITIVO					295,44	M ²
2.2.3	PAREDES INTERNAS						
2.2.3.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO).						
BLOCO 03							
	SALA DE AULA 03	16,17				16,17	
	SALA DE AULA 04	16,17				16,17	
	SALA DE AULA 05	16,17				16,17	
	SALA DE AULA 06	16,17				16,17	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PILAR							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	SALA DE AULA 07	16,17				16,17	
	SALA DE AULA 08	12,21				12,21	
	SALA DE AULA 09	12,21				12,21	
	TOTAL					105,27	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					105,27	M²
2.2.3.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014						
BLOCO 03							
	SALA DE AULA 03	16,17			2,00	32,34	
	SALA DE AULA 04	16,17			2,00	32,34	
	SALA DE AULA 05	16,17			2,00	32,34	
	SALA DE AULA 06	16,17			2,00	32,34	
	SALA DE AULA 07	16,17			2,00	32,34	
	SALA DE AULA 08	12,21			2,00	24,42	
	SALA DE AULA 09	12,21			2,00	24,42	
	TOTAL					210,54	
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	
	SALDO PARA ADITIVO					210,54	
2.2.3.3	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014						
BLOCO 03							
	SALA DE AULA 03	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 04	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 05	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 06	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 07	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 08	5,37			1,00	5,37	
	SALA DE AULA 09	5,37			1,00	5,37	
	TOTAL					46,54	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					46,54	M²
2.2.3.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL,						
BLOCO 03							
	SALA DE AULA 03 - ATÉ 1,5	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 04 - ATÉ 1,5	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 05 - ATÉ 1,5	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 06 - ATÉ 1,5	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 07 - ATÉ 1,5	7,16			1,00	7,16	
	SALA DE AULA 08 - ATÉ 1,5	5,37			1,00	5,37	
	SALA DE AULA 09 - ATÉ 1,5	5,37			1,00	5,37	
	SALA DE AULA 03 - ACIMA DE 1,5	11,08			1,00	11,08	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PILAR							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	SALA DE AULA 04 - ACIMA DE 1,5	11,08			1,00	11,08	
	SALA DE AULA 05 - ACIMA DE 1,5	11,08			1,00	11,08	
	SALA DE AULA 06 - ACIMA DE 1,5	11,08			1,00	11,08	
	SALA DE AULA 07 - ACIMA DE 1,5	11,08			1,00	11,08	
	SALA DE AULA 08 - ACIMA DE 1,5	9,58			1,00	9,58	
	SALA DE AULA 09 - ACIMA DE 1,5	9,58			1,00	9,58	
	TOTAL					121,10	
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					121,10	M²
2.2.3.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES UMA DEMÃOS						M²
	ambientes de h = 2,8	496,53		1,30		645,49	
	desconto dos vãos das portas	20,70		-0,60		-12,42	
	desconto dos vãos das janelas	28,44			-1	-28,44	
	TOTAL					604,63	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					1.869,39	M²
	SALDO PARA ADITIVO					-1.264,76	M²
2.2.3.6	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS						
	ambientes de h = 2,8	496,53		1,30		645,49	M²
	desconto dos vãos das portas	20,70		-0,60		-12,42	M²
	desconto dos vãos das janelas	28,44			-1	-28,44	M²
	TOTAL					604,63	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					1.869,39	M²
	SALDO PARA ADITIVO					-1.264,76	M²
2.2.3.9	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, TECNOGRES, LINHA BRILHANTE, REF. BR10060 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - RODAMEIO						
	ambientes de h = 0,1	522,63		0,10		52,26	M²
	desconto dos vãos das portas	26,10		-0,10		-2,61	M²
	desconto dos vãos das janelas	50,51		-0,10		-5,05	M²
	TOTAL					44,60	
	QUANTIDADE CONTRATADA					67,68	
	SALDO PARA ADITIVO					-23,08	
2.2.3.13	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014						
	ambientes de h = 1,4	522,63		1,40		731,68	
	desconto dos vãos das portas	26,10		-1,40		-36,54	
	desconto dos vãos das janelas inferior a 1,4	3,63			-1	-3,63	
	ambientes de h = 2,8 - banheiros + cozinha	90,28		1,30		117,36	
	desconto dos vãos das portas	5,40		-0,60		-3,24	
	desconto dos vãos das janelas	18,02			-1	-18,02	
	TOTAL					787,62	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					787,62	M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PILAR							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
2.2.3.13	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF. 03/2016 M						
BLOCO 03							
	SALA DE AULA 03	7,01			2,00	14,02	
	SALA DE AULA 04	7,01			2,00	14,02	
	SALA DE AULA 05	7,01			2,00	14,02	
	SALA DE AULA 06	7,01			2,00	14,02	
	SALA DE AULA 07	7,01			2,00	14,02	
	SALA DE AULA 08	5,15			2,00	10,30	
	SALA DE AULA 09	5,15			2,00	10,30	
	TOTAL					90,70	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					90,70	M²
2.2.4	PAREDES EXTERNAS						
2.2.4.4	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES DUAS DEMÃOS						M²
	bloco 1 - meia pintura	22,56		1,10		24,82	M²
	só pintura	20,04		3,80		76,15	M²
	muro 1 só pintura	224,66			2,00	449,32	
	muro 2 só pintura	14,2			2,00	28,40	
	bloco 2 - meia pintura	4,40		1,60	1,00	7,04	
		4,40		1,50	1,00	6,60	
		36,06			2,00	72,12	
	bloco 3 - meia pintura	79,57		2,00		159,14	
		22,30		2,80		62,44	
	desconto dos vãos das portas	18,90		-0,60		-11,34	
	desconto dos vãos das janelas	28,44			-1	-28,44	
	TOTAL					846,24	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					1.375,50	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					-529,26	M²
2.2.4.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS- FACHADA						M²
	bloco 1 - meia pintura	22,56		1,10		24,82	M²
	só pintura	20,04		3,80		76,15	
	muro lateral só pintura	14,20		0,00		0,00	
	bloco 3 1 - meia pintura	0,00		0,00		0,00	M²
	muro fundo das salas só pintura	#REF!		#REF!		#REF!	M²
	bloco 3 2 - meia pintura	79,57		2,00		159,14	M²
	bloco 2 - meia pintura	22,30		2,80		62,44	
	desconto dos vãos das portas	18,90		-0,60		-11,34	
	desconto dos vãos das janelas	28,44			-1	-28,44	
	TOTAL					#REF!	
	QUANTIDADE CONTRATADA					1.018,15	
	SALDO PARA ADITIVO					#REF!	M²
2.2.4.6	RESTAURA REBOCO ESPECIAL DE PAREDE, SPESSURA 0,5CM, COM ARGAMASSA traço 1:0,24:0,74 (CAL, ARENOSO E AREIA MÉDIA)						M²
	ITEM INEXISTENTE						



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PILAR							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	TOTAL					0,00	
	QUANTIDADE CONTRATADA					58,74	
	SALDO PARA SUPRESSÃO					58,74	
2.2.4.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10X10 CM, TECNOGRES, LINHA BRILHANTE, REF. BR10060 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO						M²
	ambientes de h = 1,4	194,47		0,10		19,45	M²
	desconto dos vãos das portas	18,00		-0,10		-1,80	M²
	desconto dos vãos das janelas	0,00		-0,10		0,00	M²
	TOTAL					17,65	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA						M²
	SALDO PARA ADITIVO					17,65	M²
2.2.4.8	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO						M²
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					#REF!	M²
	SALDO PARA ADITIVO					#REF!	M²
2.2.4.9	APICOAMENTO TOTAL EM REBOCO COM PONTEIRA/TALHADEIRA						M²
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					24,09	M²
	SALDO PARA ADITIVO					-24,09	M²
2.2.4.10	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014						M²
	ambientes de h = 1,4	194,47		1,40		272,26	M²
	desconto dos vãos das portas	18,00		-1,40		-25,20	M²
	desconto dos vãos das janelas	0,00			-1	0,00	M²
	TOTAL					247,06	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					247,06	M²
2.2.5	TETO						M²
2.2.5.1	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 P						M²
BLOCO 03						0,00	
02	SALA DE AULA 09	12,15				12,15	
03	SALA DE AULA 08	11,48				11,48	
04	SALA DE AULA 07	15,61				15,61	
05	SALA DE AULA 06	15,61				15,61	
06	SALA DE AULA 05	15,61				15,61	
07	SALA DE AULA 04	15,61				15,61	
08	SALA DE AULA 03	15,61				15,61	
11	SALA DE AULA 02	48,30				48,30	
12	SALA DE AULA 01	48,30				48,30	
	TOTAL					198,28	
	QUANTIDADE CONTRATADA					238,90	M²
	SALDO PARA ADITIVO					-40,62	M²
2.2.6	FACHADA						M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PILAR							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
2.3	COBERTURA						
2.3.1	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS CERÂMICAS						
	COBERTURA 02	69,94				69,94	
	TOTAL					69,94	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA						M²
	SALDO PARA ADITIVO					69,94	M²
2.3.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO LANÇAMENTO. AF_07/2019					0,00	
	COBERTURA 01	86,33			0,30	25,90	
	COBERTURA 02	65,42			0,30	19,63	
	COBERTURA 03	341,29			0,30	102,39	
	TOTAL					147,91	M
	QUANTIDADE CONTRATADA					95,00	M
	SALDO PARA ADITIVO					52,91	M
2.3.4	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.					0,00	
	TOTAL					0,00	M
	QUANTIDADE CONTRATADA					172,93	M
	SALDO PARA ADITIVO					172,93	M
2.3.5	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.					0,00	
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					172,93	M²
	SALDO PARA SUPRESSÃO					172,93	M²
2.3.11	Retelamento em cobertura com telha ceramica tipo canal comum, Itabaiana ou similar.						
	COBERTURA 01	46,54				46,54	
	COBERTURA 03	24,34				24,34	
	COBERTURA 04	33,40				33,40	
	COBERTURA 05	104,53				104,53	
	COBERTURA 06	24,83				24,83	
	COBERTURA 07	111,44				111,44	
	COBERTURA 08	34,48				34,48	
	COBERTURA 09	123,25				123,25	
	COBERTURA 10	166,05				166,05	
	TOTAL					668,86	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA						M²
	SALDO PARA ADITIVO					668,86	M²
2.3.12	PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS						
	COBERTURA 01	46,54				46,54	
	COBERTURA 03	24,34				24,34	
	COBERTURA 04	33,40				33,40	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PILAR							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	COBERTURA 05	104,53				104,53	
	COBERTURA 06	24,83				24,83	
	COBERTURA 07	111,44				111,44	
	COBERTURA 08	34,48				34,48	
	COBERTURA 09	123,25				123,25	
	COBERTURA 10	166,05				166,05	
	TOTAL					668,86	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA						M²
	SALDO PARA ADITIVO					668,86	M²
2.4	ACESSIBILIDADE						
2.4.1	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, EM BORRACHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	30,30				30,30	
	TOTAL					30,30	
	QUANTIDADE CONTRATADA					30,19	
	SALDO PARA ADITIVO					0,11	
2.4.2	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS					0,00	
	TOTAL					0,00	
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	
2.5	ESQUADRIAS E PORTAS						
2.5.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTA GEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - AF_08/2015						
BLOCO 01							M²
01	SECRETARIA	1,00				1,00	M²
02	DIREÇÃO	1,00				1,00	M²
03	SALA DE COORDENAÇÃO	1,00				1,00	
04	ALMOXARIFADO	1,00				1,00	
05	SANITARIO	1,00				1,00	
06	SALA DE AULA	1,00				1,00	M²
	SALA BRINQUEDOTECA/ DEPOSITO	2,00				2,00	
07	WC 01	1,00				1,00	M²
08	WC 02	1,00				1,00	M²
BLOCO 02						0,00	
01	DIREÇÃO	1,00				1,00	
02	COZINHA	1,00				1,00	
							M²
03	DESPENSA	1,00				1,00	M²
04	SANITÁRIO MASCULINO	1,00				1,00	M²
						0,00	



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PILAR							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
05	SANITÁRIO FEMININO	1,00				1,00	
						0,00	
BLOCO 03							M ²
01	SALA DE MULTIMEIOS	1,00				1,00	M ²
02	SALA DE AULA 09	1,00				1,00	M ²
03	SALA DE AULA 08	1,00				1,00	
04	SALA DE AULA 07	1,00				1,00	
05	SALA DE AULA 06	1,00				1,00	M ²
06	SALA DE AULA 05	1,00				1,00	M ²
07	SALA DE AULA 04	1,00				1,00	M ²
08	SALA DE AULA 03	1,00				1,00	
09	SALA DE VIDEO	1,00				1,00	
10	SALA DE AULA 02	1,00				1,00	M ²
11	SALA DE AULA 01	1,00				1,00	M ²
	TOTAL					26,00	M ²
	QUANTIDADE CONTRATADA						
	SALDO PARA ADITIVO					26,00	
							M ²
2.5.4	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	6,00				6,00	M ²
	TOTAL					6,00	M ²
	QUANTIDADE CONTRATADA					6,00	M ²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	
							M ²
2.5.5	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADA FERRO 5/8"					0,00	M ²
	TOTAL					0,00	M ²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M ²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M ²
							M ²
2.5.6	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016						M ²
BLOCO 01			14,37			14,37	
BLOCO 02			11,52			11,52	
BLOCO 03			34,24			34,24	
	TOTAL					60,14	M ²
	QUANTIDADE CONTRATADA					23,26	M ²
	SALDO PARA ADITIVO					36,88	M ²
2.5.7	BASCULANTE EM ALUMÍNIO 0,60X0,60, COR N/P/B, MOLDURA-VIDRO, TIPO CONVENCIONAL OU PIVOTANTE, INCLUSIVE VIDRO	3,00					M ²
	TOTAL					0,00	M ²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M ²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	
							M ²
2.5.8	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS						M ²
	portas de 90	26,00	0,90	2,10	2,00	98,28	M ²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO							
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02							
Reforma da Escola Municipal - PILAR							
CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços							
CONTRATO: 050/2020							
DATA: 15/07/2020							
DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	portas de 60	6,00	0,60	2,10	2,00	15,12	
	TOTAL					113,40	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					52,71	M²
	SALDO PARA ADITIVO					60,69	M²
2.5.9	PORTÃO EM FERRO, PADRÃO ESCOLAR, COM MONTANTES EM PERFIL "U" DE CHAPA UDC 100 X 40 X 3 MM (DUPLO), BARRAS CHATA VERTICAIS DE 2" X 3/16" E BARRAS CHATA DE 2" X 3/16" (DUPLA) HORIZONTAIS						
	PORTÃO DE ENTRADA	2,30		2,40		5,52	
	PORTÃO DE CIRCULAÇÃO	2,70		2,10		5,67	
	TOTAL					11,19	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					7,92	M²
	SALDO PARA ADITIVO					3,27	M²
2.5.10	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.5.11	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015						
	TOTAL					0,00	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					0,00	M²
2.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 380/220V						M²
2.7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						
2.8	ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS						
2.9	PAISAGISMO						M²
3	AMPLIAÇÃO						
3.1	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA						
3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 03/201						
	sapata	0,60	0,60	0,15	7,00	0,38	
	TOTAL					0,38	M²
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,38	
	SALDO PARA ADITIVO					0,38	
3.1.2	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA –LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 06/2017						M²
	viga baldrame - SALA DE AULA 02	5,30	0,20	0,10	2,00	0,21	
	viga baldrame - SALA DE AULA 03 - 07	7,00	0,20	0,10	5,00	0,70	
	sapata	0,60	0,60	0,15	7,00	0,38	
	Pilar	3,70	0,20	0,20	7,00	1,04	
	TOTAL					2,33	
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²
	SALDO PARA ADITIVO					2,33	M²
3.1.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE E VIGA BALDRAME COM 2 DEMÃOS DE TINTA ASFÁLTICA TIPO NEUTROL DA VEDACIT OU SIMILAR, EXCETO ARGAMASSA IMPERMEABILIZAÇÃO	36,84		1,00		36,84	
	TOTAL					36,84	
	QUANTIDADE CONTRATADA					0,00	M²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARARI

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 1º ADITIVO

Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02

Reforma da Escola Municipal - PILAR


CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Pacific transportes e serviços

CONTRATO: 050/2020

DATA: 15/07/2020

DESCRIÇÃO DOS CÁLCULOS

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO P/ AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
	SALDO PARA ADITIVO					36,84	M ²
							M ²
3.2	REVESTIMENTOS						
3.2.1	PISO						
3.2.2	PAREDES						M ²
3.3	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						

													
Município: JAGUARARI - BA				CONTRATO Nº:		CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA							
Empreendimento: ESCOLA MUNICIPAL PILAR				CP Nº: 003/2019		ESCOLA MUNICIPAL PILAR							
Projeto/obra: Reconstrução, Remodelagem e Reforma das Escolas Municipais de Jaguarari - Bahia				OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02									
Obra/Tipo: Reforma													
METAFÍSICA													
ITEM	REFERÊNCIA CODIGO	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			QUANTITATIVO				VALORES				
		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNO	ORIGINAL	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	FINAL	PREÇO UNIT.	ORIGINAL	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	FINAL	
SERVIÇOS INICIAIS													
1													
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	8,00			8,00	337,79	RS 2.702,32	RS 0,00	RS 2.702,32	
1.2	73672	SINAPI	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ÁRVORES ATÉ 8,00 M	m²	90,21	90,21		0,00	7,63	RS 688,30	RS 688,30	RS 0,00	
1.3	4176	ORSE	LOCAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO ENTRE 200 E 1000 M2, INCLUSIVE EXCLUSÃO DE GARBITO DE MAIORES DIMENSÕES	m²	0,00			0,00	5,64	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	
									RS 486.935,11	RS 207.914,26	RS 207.153,48	RS 486.174,35	
REFORMA													
DEMOLIÇÕES													
2.1													
2.1.1	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	23,26			8,88	22,22	RS 516,84	RS 0,00	RS 197,24	
2.1.2	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	60,63	6,45		54,18	7,63	RS 462,61	RS 49,21	RS 0,00	
2.1.3	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	und	20	6,00		14,00	10,10	RS 202,00	RS 60,60	RS 0,00	
2.1.4	09602	ORSE	REMOÇÃO DE PIA	m²	2,25	2,25		0,00	18,00	RS 40,50	RS 40,50	RS 0,00	
2.1.5	97634	SINAPI	DEMOLUÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	823,73	23,21		846,94	11,26	RS 9.275,20	RS 261,33	RS 0,00	
2.1.6	97625	SINAPI	RETRABALHO E RECOLOCADO PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²				76,61	48,37	RS 0,00	RS 0,00	RS 3.705,63	
2.1.7	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	15,77	15,77		0,00	4,12	RS 64,97	RS 64,97	RS 0,00	
2.1.8	04484	ORSE	REMOÇÃO, LAVAGEM E REASSENTAMENTO DE TELHAS DE BARRO TIPO COLONIAL	m²	1367,45	698,59		668,86	38,21	RS 52.250,26	RS 26.699,12	RS 0,00	
2.1.9	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²				0,00	1,73	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	
2.1.10	100395	SINAPI	RETRABALHO E RECOLOCADO DE CABINE EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL	m²				0,00	18,16	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	
2.1.11	00016	ORSE	DEMOLUÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO, REV-03	m²				0,00	22,12	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	
									RS 279.098,31	RS 139.694,31	RS 137.142,18	RS 276.546,19	
REVESTIMENTOS													
PISO INTERNO													
2.2.1													
2.2.1.1	94782	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (C/10 E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESURA 4 CM ÁREAS SECAS E ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE	m²				699,75	699,75	46,06	RS 0,00	RS 32.230,49	
2.2.1.2	87251	SINAPI	PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADEIRIDO, ESPESURA 2CM	m²	1083,34	368,59		38,23	RS 41.410,09	RS 14.864,85	RS 0,00	RS 26.751,44	
2.2.1.3	98889	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_06/2018	m	25,10	0,90		24,20	80,84	RS 2.029,08	RS 72,76	RS 0,00	
2.2.1.4	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS. AF_08/2017	m²				15,69	506,92	RS 0,00	RS 7.952,75	RS 7.952,75	
									RS 43.445,17	RS 14.737,40	RS 40.183,23	RS 68.891,01	
PISO EXTERNO													
2.2.2													
2.2.2.1	87622	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (C/10 E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADEIRIDO, ESPESURA 2CM	m²				0,00	23,22	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	
2.2.2.2	72961	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	m²	935,87	335,87		0,00	1,58	RS 530,67	RS 530,67	RS 0,00	
2.2.2.3	92393	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 6 CM	m²				0,00	56,56	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	
2.2.2.4	98680	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CEMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA	m²	335,87	335,87		0,00	39,61	RS 13.303,81	RS 13.303,81	RS 0,00	
2.2.2.5	00202	ORSE-1	ÁREA MÉDIA AQUÍFERA EM DEPÓSITO, FRETE INCLUSO (ÁREA MÉDIA COMERCIAL)	m³				0,00	72,42	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	
2.2.2.6	84191	SINAPI	PISO EM GRANULITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	m²				295,44	118,40	RS 0,00	RS 34.979,13	RS 34.979,13	
									RS 13.834,48	RS 13.834,48	RS 34.979,13	RS 34.979,13	
PAREDES INTERNAS													
2.2.3													
2.2.3.1	89043	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁO) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM	m³	105,27	105,27		73,98	RS 0,00	RS 0,00	RS 7.787,87	RS 7.787,87	
2.2.3.2	87893	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE	m²	210,54			6,25	RS 0,00	RS 0,00	RS 1.315,88	RS 1.315,88	
2.2.3.3	87554	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PÁNDOS	m²	46,54			18,06	RS 0,00	RS 0,00	RS 840,53	RS 840,53	
2.2.3.4	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PÁNDOS	m²	121,10			121,10	34,99	RS 0,00	RS 4.237,29	RS 4.237,29	
2.2.3.5	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEx ACRÍLICA EM PAREDES LIMA DEMÃOS	m²	1638,5	1264,76		373,74	9,49	RS 15.549,37	RS 12.002,61	RS 0,00	
2.2.3.6	88491	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEx PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	1638,5	1264,76		373,74	7,07	RS 11.584,20	RS 8.941,88	RS 0,00	
2.2.3.7	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M²	m²	1311,78	1311,78		0,00	42,17	RS 55.317,76	RS 55.317,76	RS 0,00	
2.2.3.8	12363	ORSE	RESTAURA REBOCO ESPECIAL DE PAREDE, ESPESURA 0,5CM, COM ARGAMASSA TRAÇO 1:0,34:0,74 (CAL, ARENOSO E ÁREA MÉDIA)	m²	590,06	590,06		0,00	19,97	RS 11.783,50	RS 11.783,50	RS 0,00	
2.2.3.9	7604	ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, TECNÓGRES, LINHA BRILHANTE, REF. BR10900 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO	m²	163,85	23,08		140,77	62,52	RS 10.243,90	RS 1.442,84	RS 0,00	
2.2.3.10	42	ORSE	APICAMENTO TOTAL EM REBOCO COM PONTEIRAL/ALHAIDEIRA	M²				810,70	810,70	RS 0,00	RS 0,00	RS 1.791,65	
2.2.3.11	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEx ACRÍLICA EM PAREDES DUAS DEMÃOS	m²				0,00		RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	
2.2.3.12	87275	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²				787,62	787,62	RS 0,00	RS 43.790,36	RS 43.790,36	
2.2.3.13	93205	SINAPI	CANTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016 M	m³				90,70	90,70	RS 0,00	RS 2.216,26	RS 2.216,26	
									RS 40.211,37	RS 18.862,18	RS 0,00	RS 21.355,18	
PAREDES EXTERNAS													
2.2.4													
2.2.4.1	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁO) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM	m³				0,00	6,25	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	
2.2.4.2	87554	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE	m²				0,00	18,06	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	
2.2.4.3	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PÁNDOS	m²				0,00	34,99	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	
2.2.4.4	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEx ACRÍLICA EM PAREDES DUAS DEMÃOS	m²	1375,50	529,26		846,24	13,00	RS 17.883,50	RS 6.880,34	RS 0,00	
2.2.4.5	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEx ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, FACHADA	m²	1375,50	529,26		846,24	12,24	RS 16.836,12	RS 4.478,10	RS 0,00	
2.2.4.6	12363	ORSE	RESTAURA REBOCO ESPECIAL DE PAREDE, ESPESURA 0,5CM, COM ARGAMASSA TRAÇO 1:0,34:0,74 (CAL, ARENOSO E ÁREA MÉDIA)	m²	275,10	275,10		0,00	19,97	RS 5.493,75	RS 5.493,75	RS 0,00	
2.2.4.7	7604	ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10X10 CM, TECNÓGRES, LINHA BRILHANTE, REF. BR10900 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO	m²				0,00	62,52	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	
2.2.4.8	42	ORSE	APICAMENTO TOTAL EM REBOCO COM PONTEIRAL/ALHAIDEIRA	M²				0,00		RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	
2.2.4.9	87275	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²				55,60	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	
2.2.4.10	4750	ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 20 X 20 CM, ELIZABETH OU SIMILAR, LINHA CRISTAL BEGE, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE DO EMBOÇO	m²				0,00	42,48	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	
									RS 16.359,87	RS 2.783,86	RS 0,00	RS 13.576,21	
TESO													
2.2.5													
2.2.5.1	96486	SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIBRAÇÃO. AF_05/2017 P	m²	238,90	40,62		198,28	68,48	RS 16.359,87	RS 2.781,66	RS 0,00	
									RS 60.768,69	RS 0,00	RS 0,00	RS 60.768,69	
FACHADA													
2.2.6													
2.2.6.1	12737	ORSE-1	ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA, REVESTIDA POR PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) RECORTADO, E-0,3MM, 1,00 X 3,00M, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA	m²	66,90			66,90	580,44	RS 38.831,44	RS 0,00	RS 0,00	


META FÍSICA

Município: JAGUARARI - BA CONTRATO Nº: CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA
 Emprego/obra: ESCOLA MUNICIPAL PILAR CP Nº: 003/2019 ESCOLA MUNICIPAL PILAR
 Projeto/obra: Reconstrução, Remodelagem e Reforma das Escolas Municipais de Jaguarari - Bahia OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02

Obra/Tipo: Reforma

ITEM	REFERÊNCIA CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNO	QUANTITATIVO				VALORES					
				ORIGINAL	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	FINAL	PREÇO UNIT.	ORIGINAL	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	FINAL	
COBERTURA													
2.2.6.2	9035	ORSE	GRADIL NYLORFOR 30, MALHA 20X50CM, Ø 5MM 2500X243 CM, PINTURA BRANCA, VERDE E PRETA, BELGO OU SIMILAR.	m²	85,00			85,00	232,34	RS 19.748,90	RS 0,00	RS 0,00	RS 19.748,90
2.2.6.3	9357	ORSE-I	PORTÃO EM GRADIL BELGO NYLORFOR 30, DE CORRER, SOLDADO EM QUADRO DE TUBO C/ALV. Z. COM CANTONEIRA.	m²	3,20			3,20	685,86	RS 2.188,35	RS 0,00	RS 0,00	RS 2.188,35
2.2.6.4	87603	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 8X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M².	m²	0,00			0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.3			COBERTURA							RS 8.827,22	RS 4.706,87	RS 30.365,17	RS 32.485,57
2.3.1	9	ORSE	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS CERÂMICAS.	m²			69,94	69,94		10,13	RS 0,00	RS 708,49	RS 708,49
2.3.2	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁX. DE 10° COM ATÉ 2.	m²	95,00		53,91	147,91	22,32	RS 2.120,40	RS 0,00	RS 1.181,00	RS 3.301,40
2.3.3	92575	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS E CAIBROS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF 07/2019.	m²	95,06	95,06		40,31	RS 3.833,87	RS 3.833,87	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.3.4	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE	m²			200,66	200,66	62,68	RS 0,00	RS 0,00	RS 12.577,24	RS 12.577,24
2.3.5	94442	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL.	m²			200,66	200,66	22,32	RS 0,00	RS 0,00	RS 4.478,69	RS 4.478,69
2.3.6	100434	SINAPI	CALHA DE BERRA, SEMICIRCULAR DE PVC, DIÂMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, FERRAGENS, RÓSCAS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL.	m	14,00	14,00		0,00	62,50	RS 875,38	RS 875,38	RS 0,00	RS 0,00
2.3.7	89332	SINAPI	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), PARA ALVENARIA COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M². COM VIGAS, UTILIZANDO CIMENTO.	m³	0,00			0,00	23,33	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.3.8	94219	SINAPI	CUMEEIRA E ESPIGA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE	m	0,00			0,00	25,30	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.3.9	55960	SINAPI	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CLIPINICIDA INCOLOR	M	0,00			0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.3.10	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF 07/2019.	M	0,00			0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.3.11	12625	ORSE	Refeito em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, taboada ou similar.	M	0,00			0,00	5,02	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.3.12	84659	SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA, DIAS DEMAOS	M	668,86		668,86	17,07	RS 0,00	RS 0,00	RS 11.419,75	RS 11.419,75	RS 11.419,75
2.4			ACESSIBILIDADE							RS 8.679,63	RS 0,00	RS 31,62	RS 7.112,25
2.4.1	07323	ORSE	PISO TÁXI, DIRECIONAL E/OU ALERTA, EM BORRACHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO.	m²	30,19		0,11	30,30	287,50	RS 6.679,63	RS 0,00	RS 31,62	RS 7.112,25
2.4.2	12314	ORSE	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES C4x20MPA, DESEMPOLADA, COM PINTURA INDICATIVA EM NOVADECOR, 02 DEMAOS	m²	0,00			0,00	319,80	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.5			ESQUADRIAS E PORTAS							RS 56.995,98	RS 36.866,00	RS 95.711,64	RS 55.841,63
2.5.1	91016	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-ÓCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, BOZADIA, ESPESSURA DE 3,5CM, ÍTEMS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E	unid.			26,00	26,00	747,10	RS 0,00	RS 0,00	RS 19.424,60	RS 19.424,60
2.5.2	91015	SINAPI	BOZADIA, ESPESSURA DE 3,5CM, ÍTEMS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E	unid.	19,00	19,00		0,00	744,79	RS 14.151,01	RS 14.151,01	RS 0,00	RS 0,00
2.5.3	91014	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-ÓCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 700X100CM, ESPESSURA DE	unid.	9,00	9,00		0,00	622,55	RS 5.602,96	RS 5.602,96	RS 0,00	RS 0,00
2.5.4	91013	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-ÓCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, BOZADIA, ESPESSURA DE 3,5CM, ÍTEMS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E	unid.	6,00			6,00	664,99	RS 3.989,94	RS 0,00	RS 0,00	RS 3.989,94
2.5.5	01849	ORSE	GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA QUADRADAS FERRO 5/8"	m²	95,94	95,94		0,00	172,32	RS 16.532,38	RS 16.532,38	RS 0,00	RS 0,00
2.5.6	94575	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VÍDROS, PADRONIZADA, AF 07/2016	m²	23,26		36,88	60,14	376,19	RS 10.750,18	RS 0,00	RS 13.872,81	RS 22.622,79
2.5.7	1	COMPOSIÇÃO	EXPLANTAR EM ALUMÍNIO 200x200, COM NYB, MOLDURA VÍDRO, TIPO CONVENCIONAL OU PIVOTANTE, INCLUSIVE VÍDRO	UNDO			0,00	0,00	157,27	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.5.8	6082	SINAPI	PINTURA EM VERNIZ SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	m²	52,71		60,69	113,40	18,83	RS 993,58	RS 0,00	RS 1.144,01	RS 2.137,59
2.5.9	12307	ORSE	PORTÃO EM FERRO, PADRÃO ESCOLAR, COM MONTANTES EM PERFL "U" DE CHAPA UDC 100 X 60 X 3 MM (DUAS FOLHAS), INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	m²	7,92		3,27	11,19	388,51	RS 3.077,00	RS 0,00	RS 12.70,43	RS 4.347,43
2.5.10	90831	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EM CAUÇÃO DE FURTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	unid.	12,00	6,00		6,00	96,61	RS 1.158,32	RS 579,66	RS 0,00	RS 579,66
2.5.11	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	unid.	26,00	0,00		26,00	105,37	RS 2.739,62	RS 0,00	RS 0,00	RS 2.739,62
2.5.12	1	COMPOSIÇÃO	RECUPERAR DE FERRIÇÕES EM ALVENARIA SOB JANELAS, INCLUSIVE ESCORRAMENTO	unid.				0,00	150,05	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 380/220V							RS 31.678,10	RS 0,00	RS 0,00	RS 31.678,10
2.6.1	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4"x2" ALTA, INSTALADA NA PAREDE EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PC	24,00			24,00	24,52	RS 588,48	RS 0,00	RS 0,00	RS 588,48
2.6.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4"x2" MÉDIA, INSTALADA NA PAREDE EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PC	34,00			34,00	12,85	RS 436,90	RS 0,00	RS 0,00	RS 436,90
2.6.3	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4"x3" BAIXA, INSTALADA NA PAREDE EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PC	63,00			63,00	8,44	RS 533,72	RS 0,00	RS 0,00	RS 533,72
2.6.4	83446	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	pc				0,00	173,94	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.5	68066	SINAPI	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PC				0,00	120,62	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.6	92866	SINAPI	CAIXA SEXTAVADA 5" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E LUN CR 6,28	PC	74,00			74,00	7,36	RS 544,64	RS 0,00	RS 0,00	RS 544,64
2.6.7	93020	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 80 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	pc				0,00	23,50	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.8	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	m	696,40			696,40	7,86	RS 5.474,70	RS 0,00	RS 0,00	RS 5.474,70
2.6.9	91846	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	m	78,67			78,67	7,52	RS 591,66	RS 0,00	RS 0,00	RS 591,66
2.6.10	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE.	m				0,00	13,01	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.11	91840	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	m	32,03			32,03	11,94	RS 382,44	RS 0,00	RS 0,00	RS 382,44
2.6.12	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m				0,00	10,36	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.13	91873	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE.	m	3,53			3,53	15,68	RS 55,35	RS 0,00	RS 0,00	RS 55,35
2.6.14	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	m				0,00	10,36	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.15	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	m				0,00	17,26	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.16	97385	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	pc	2,00			2,00	54,54	RS 109,08	RS 0,00	RS 0,00	RS 109,08
2.6.17	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2017	pc				0,00	75,46	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.18	97587	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 36 W FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2018	PC	72,00			72,00	70,75	RS 5.094,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 5.094,00
2.6.19	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	PC	3,00			3,00	54,68	RS 164,04	RS 0,00	RS 0,00	RS 164,04
2.6.20	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PC	8,00			8,00	39,96	RS 319,68	RS 0,00	RS 0,00	RS 319,68
2.6.21	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	PC	17,00			17,00	25,22	RS 428,74	RS 0,00	RS 0,00	RS 428,74
2.6.22	91957	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUI SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO	PC				0,00	45,83	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.23	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PC				0,00	31,15	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.24	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	PC				0,00	51,77	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.25	375	ORSE	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 60MM	pc				0,00	7,39	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.26	84402	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA - FORNECIMENTO	0,00				0,00	70,36	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.27	74131/005	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES	0,00				0,00	410,94	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.28	74131/006	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 32 DISJUNTORES	0,00				0,00	763,82	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 763,82
2.6.29	74131/007	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO	0,00				0,00	763,82	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.30	12233	ORSE	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO PADRÃO	pc				0,00	1260,20	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00

ITEM		REFERENCIA CODIGO	METAFÍSICA				VALORES					
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			UNO	ORIGINAL	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	FINAL	PREÇO UNIT.	ORIGINAL	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	FINAL
2.6.31	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	PC	7,00				29,93	RS 209,51	RS 0,00	RS 209,51
2.6.32	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	PC	19,00				38,22	RS 726,18	RS 0,00	RS 726,18
2.6.33	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	PC	63,00				26,70	RS 1.682,10	RS 0,00	RS 1.682,10
2.6.34	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PC	4,00				40,58	RS 162,32	RS 0,00	RS 162,32
2.6.35	93043	SINAPI	LÂMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	PC	9,00				35,28	RS 317,52	RS 0,00	RS 317,52
2.6.36	92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO TERMINAIS - FORNECIMENTO E	m	0,00				45,16	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.37	92987	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO TERMINAIS - FORNECIMENTO E	m	0,00				33,02	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.38	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO TERMINAIS - FORNECIMENTO E	m	0,00				23,74	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.39	92985	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO TERMINAIS - FORNECIMENTO E	m	0,00				23,10	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.40	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO TERMINAIS - FORNECIMENTO E	m	17,66				16,55	RS 292,27	RS 0,00	RS 292,27
2.6.41	92981	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO TERMINAIS - FORNECIMENTO E	m	43,37				9,70	RS 420,69	RS 0,00	RS 420,69
2.6.42	92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO TERMINAIS - FORNECIMENTO E	m	0,00				7,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.43	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO TERMINAIS - FORNECIMENTO E	m	0,00				10,25	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.44	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO TERMINAIS - FORNECIMENTO E	m	0,00				6,97	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.45	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO TERMINAIS - FORNECIMENTO E	m	0,00				6,32	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.46	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO TERMINAIS - FORNECIMENTO E	m	0,00				4,63	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.47	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO TERMINAIS - FORNECIMENTO E	m	4003,76				2,90	RS 11.610,90	RS 0,00	RS 11.610,90
2.6.48	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016	PC	0,00				11,53	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.49	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016	PC	21,00				12,11	RS 254,31	RS 0,00	RS 254,31
2.6.50	93659	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016	PC	0,00				23,41	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.51	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016	PC	0,00				13,06	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.52	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016	PC	0,00				13,06	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.53	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016	PC	0,00				20,86	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.54	11572	ORSE	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 70 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C - 10KA	PC	2,00				132,72	RS 265,44	RS 0,00	RS 265,44
2.6.55	08420	ORSE	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CORRENTE 10 KA	PC	0,00				283,98	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.6.56	68066	SINAPI	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR TRIFASICO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	PC	1,00				186,29	RS 186,29	RS 0,00	RS 186,29
2.6.57	2	COMPOSICAO	CAIXA DE PASSAGEM DE PAREDE, DE EMBUTIR 15 X 15CM	PC	2,00				33,19	RS 66,38	RS 0,00	RS 66,38
2.6.58	11144	ORSE	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 70 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C - CORRENTE 5KA	PC	0,00				38,06	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.9			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						RS 7.490,27	RS 0,00	RS 0,00	RS 7.490,27
2.7.1	86888	SINAPI	VASSO SANITÁRIO SFONADO COM CAIXA ACROPLADA LOUÇA BRANCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	unid.	7,00				414,74	RS 2.903,19	RS 0,00	RS 2.903,19
2.7.2	86904	SINAPI	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5X39,00CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO EUROPEU - LINHA BRANCA, INCLUI VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 90CM EM PIA DE COZINHA COM BANCADA EM AÇO INOX, DIM 1,20X0,60M C/ 01 CUBA, VÁLVULA CROMADA, SIFÃO CROMADO E TORNEIRA CROMADA, CONCRETADA E ASSENTADA, REV.04	unid.	11,00				121,68	RS 1.338,48	RS 0,00	RS 1.338,48
2.7.3	3074	ORSE	PIA DE COZINHA COM BANCADA EM AÇO INOX, DIM 1,20X0,60M C/ 01 CUBA, VÁLVULA CROMADA, SIFÃO CROMADO E TORNEIRA CROMADA, CONCRETADA E ASSENTADA, REV.04	unid.	1,00				800,29	RS 800,29	RS 0,00	RS 800,29
2.7.4	02097	ORSE	PIA DE COZINHA COM BANCADA EM AÇO INOX, DIM 1,20X0,60M C/ 01 CUBA, SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA E TORNEIRA CROMADA, CONCRETADA E ASSENTADA, REV.04	unid.	1,00				738,12	RS 738,12	RS 0,00	RS 738,12
2.7.5	7611	ORSE	PORTA-PAPEL HIGIÊNICO, LINHA DOMUS, REF. 102 C40, DA MIEBER OU SIMILAR	unid.	7,00				73,70	RS 515,90	RS 0,00	RS 515,90
2.7.6	86935	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXÍDIÁVEL MÉDIA, INCLUIDO VÁLVULA TIPO AMERICANA A EM METAL CROMADO E SIFÃO	unid.	0,00				206,64	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.7.7	73774/001	SINAPI	DIVISÓRIA EM MARMORITE ESPESURA 35MM, CHUMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM MASSAGEM DE CIMENTO E	m²	0,00				336,97	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.7.8	74234/001	SINAPI	MOTORIO SFONADO DE LOUÇA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIBRACAO	unid.	2,00				547,55	RS 1.095,10	RS 0,00	RS 1.095,10
2.7.9	02022	ORSE	CHUVEIRO SIMPLIS DE PLASTICO (HIRE REF 1980 OU SIMILAR), C/ REGISTRO DE PRESSÃO DE PVC	unid.	2,00				49,60	RS 99,20	RS 0,00	RS 99,20
2.7.10	2	COMPOSICAO	RESERVATORIO ELEVADO C/ CAIXA D'AGUA EM FIBRA DE VIDRO DE 5.000 LITROS AFONADO EM ESTRUTURA PRE- MOLDADA CONCRETO, COMPOSTA DE	UNI D.	0,00				9221,52	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.7.11	1353	ORSE	PONTO DE AGUA FRIA EMBUTIDO, C/MATERIAL PVC RIGIDO ROSCAVEL Ø 3/4"	unid.	0,00				152,99	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.7.12	1683	ORSE	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITARIO)	unid.	0,00				80,21	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.7.13	01679	ORSE	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL DE Ø 40 MM (LAVATORIOS, MICTÓRIOS, BALOS SFONADOS, ETC.)	unid.	0,00				57,88	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.7.14	74166/001	SINAPI	CAIXA DE INSPECÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA HH-60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	0,00				321,60	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.7.15	89972	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO N", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM BANHAL DE AGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	unid.	0,00				45,24	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.7.16	98104	SINAPI	CAIXA DE GORURA SIMPLES (CAPACIDADE: 98L), RETÂNGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MAÇOIS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF. 05/2018	unid.	0,00				341,69	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.8			ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS						RS 33.353,17	RS 0,00	RS 0,00	RS 33.353,17
2.8.1	04629	ORSE	BICICLETARIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DIAM-50MM, EXCETO PINTURA DE ACABAMENTO	m	18,60				151,42	RS 2.816,41	RS 0,00	RS 2.816,41
2.8.2	9035	ORSE	GRADU NITOFOR 3D, MALHA 20XCM, Ø 5MM 250X243 CM, PINTURA BRANCA, VERDE E PRETA, BELGO OU SIMILAR	m²	33,60				232,34	RS 7.806,62	RS 0,00	RS 7.806,62
2.8.3	9357	ORSE-I	PORTÃO EM GRADU BELGO NYLUFOR 3D, DE CORRER, SOLDADO EM QUADRO DE TUBO GALV. 2" COM CANTONERA	m²	3,20				685,86	RS 2.188,35	RS 0,00	RS 2.188,35
2.8.4	09329	ORSE	BRINQUELDO GANCORUA DUPLA, MODELO M-24, DA LUDICO BRINQUELDO INTELIGENTES OU SIMILAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM	unid.	2,00				1618,74	RS 3.237,48	RS 0,00	RS 3.237,48
2.8.5	07185	ORSE	ESCORREGADORA EM MADEIRA C/2,50M DE PISTA (SERGIOPARK OU SIMILAR)	unid.	2,00				2170,06	RS 4.340,12	RS 0,00	RS 4.340,12
2.8.6	09160	ORSE	BRINQUELDO GIRA-GIRA (CARROSSEL Ø=1,70M), EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" E ASSENTO EM CHAPA	unid.	2,00				3537,19	RS 7.074,38	RS 0,00	RS 7.074,38
2.8.7	99837	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1 1/2" - ESPAÇADORES DE 2,0M, TRAVESAS SUPERIORES DE 1 1/2" - GRADU FORMADO POR TUBOS	m²	0,00				0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.8.8	04302	ORSE	ALAMBRADO (HT=180M) COM TELA GALVANIZADA 3" X 3" (Ø=1,40M), MONTANTES EM MOURDES DE CONCRETO SECÃO	m	11,41				207,78	RS 3.770,77	RS 0,00	RS 3.770,77
2.8.9	02411	ORSE	BANCO COM ENFOTO, COMPR=1,50M, LARGURA=30CM, PE DE FERRO FUNDIDO E COM 10 REJULAS DE MADEIRA	unid.	4,00				879,76	RS 3.519,04	RS 0,00	RS 3.519,04
2.8.10	10288	ORSE	BANCO SIMPLES COM ASSENTO EM MADEIRA, DIM=1500X300X35MM, REF. NEL665, DA NITAO OU SIMILAR	unid.	0,00				535,87	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.8.11	03490	ORSE	ALAMBRADO COM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 12 BWG, MALHA 2", SEM REVESTIMENTOS, FIADA COM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2", FORMANDO QUADROS DE 2,00 X 2,00 M, EXCETO MURETA	m²	0,00				178,38	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.9			PASSAGIEMO						RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.9.1	12135	ORSE	GRAMMA BATATAIS EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO	unid.	0,00				13,87	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.9.2	98516	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00M, AF. 05/2018	unid.	0,00				262,98	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
2.9.3	00365	SINAPI	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANÇÃO DO CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= 50 A 70" CM	unid.	0,00				31,34	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00
3			AMPLIACAO						RS 0,00	RS 0,00	RS 1.364,89	RS 1.364,89

															
METAFÍSICA															
Município: JAGUARARI - BA				CONTRATO Nº:		CONTRATADA: PACIFIC TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA									
Empreendimento: ESCOLA MUNICIPAL PILAR				CP Nº: 003/2019		ESCOLA MUNICIPAL PILAR									
Projeto/obra: Reconstrução, Remodelagem e Reforma das Escolas Municipais de Jaguarari - Bahia				OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL OU ARQUITETURA PARA RECONSTRUÇÃO, REMODELAGEM, REFORMA DAS 09 (NOVE) UNIDADES DE ENSINO DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE JAGUARARI-BA - LOTE 02											
Obra/Tipo: Reforma				PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				QUANTITATIVO				VALORES			
ITEM	REFERÊNCIA		UNID	ORIGINAL	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	FINAL	PREÇO UNIT.	ORIGINAL	SUPRIMIDO	ACRESCIDO	FINAL			
REFERÊNCIA	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS													
FUNDAÇÃO E ESTRUTURA															
3.1									RS 0,00	RS 0,00	RS 1.364,89	RS 1.364,89			
3.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,20M AF. 02/201	m³		0,38	0,38	67,78	RS 0,00	RS 0,00	RS 25,62	RS 25,62			
3.1.2	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE CORDAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCC 30 MPa, COM USO DE BÉBICA - LANÇAMENTO, ALISAMENTO E ACABAMENTO.	m³		2,33	2,33	575,78	RS 0,00	RS 0,00	RS 1.339,26	RS 1.339,26			
3.1.3	04953	ORSE	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA E VIGA BALDRAME COM 2 DEMÃO DE TINTA ASFÁLTICA TIPO NEUTRO DA VEDFIT OU SIMILAR, EXCETO	m²		0,00	0,00	18,85	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00			
3.1.4	89312	SINAPI	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS BALDRAME (ESPESURA DE 14 CM), PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER	m³		0,00	0,00	80,50	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00			
3.2									RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00			
REVESTIMENTOS															
PISO															
3.2.1															
3.2.1.1	00202	ORSE-I	AREIA MÉDIA ADQUIRIDA EM DEPÓSITO, FRETE INCLUSO (AREIA MÉDIA COMERCIAL)	m³		0,00	0,00	72,42	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00			
PAREDES															
3.2.2															
3.2.2.1	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM	m²		0,00	0,00	6,25	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00			
3.2.2.2	87554	SINAPI	EMBOCO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3,8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE	m²		0,00	0,00	18,06	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00			
3.2.2.3	87794	SINAPI	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3,8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA	m²		0,00	0,00	34,99	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00			
3.2.2.4	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES- UMA DEMÃO	m²		0,00	0,00	9,49	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00			
3.2.2.5	88491	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃO	m²		0,00	0,00	7,07	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00			
3.2.2.6	87295	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 90 (NOventa) (ESPESURA 90M), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO AF. 11/2014	m²		0,00	0,00	74,85	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00			
3.3									RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00			
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS															
3.3.1	2	COMPOSIÇÃO	RESERVATÓRIO ELEVADO C/ CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO DE 5.000 LITROS APOIADO EM ESTRUTURA PRE- MOLDADA CONCRETO, COMPOSTA DE	UNID.		0,00	0,00	9.225,53	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00			
SERVIÇOS FINAIS															
4									RS 5.090,79	RS 0,00	RS 0,00	RS 5.090,79			
4.1	12054	ORSE	LETRA EM ALUMÍNIO 20 X 20CM - INSTALADO	m²	0,00		0,00	83,03	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00	RS 0,00			
4.2	2450	ORSE	LIMPEZA GERAL	m²	2900,60		2900,60	1,98	RS 5.743,19	RS 0,00	RS 0,00	RS 5.743,19			
4.3	12054	ORSE	LETRA EM ALUMÍNIO 40 X 40CM - INSTALADO	und.	20,00		20,00	167,88	RS 3.353,60	RS 0,00	RS 0,00	RS 3.353,60			
TOTAL GERAL									RS 499.422,52	RS 208.602,56	RS 208.518,37	RS 499.338,34			

ÓRGÃO/SETOR: SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL

CATEGORIA: ATOS OFICIAIS

RESOLUÇÃO (Nº 005/2020)



**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL
CONSELHO MUNICIPAL DOS DIREITOS DA CRIANÇA E DO
ADOLESCENTE – CMDCA**

Resolução nº 05/2020

“Dispõe sobre a divulgação do pedido de renúncia da Conselheira Tutelar Silvana Costa de Castro e autoriza preenchimento das vagas em função da vacância no Quadro de Conselheiros do Conselho Tutelar do Município de Jaguarari e dá outras providências.”

O Conselho Municipal dos Direitos da Criança e do Adolescente- CMDCA do Município de Jaguarari, no uso de suas atribuições e em consonância com as determinações colegiadas definidas em reunião remota extraordinária realizada em 04 de agosto de 2020, fundamentado na Lei Federal nº 8.069/90 (ECA) e na Lei Municipal nº 558 de 30 de maio de 2003.

Considerando a apresentação formal e a apreciação pelos membros do CMDCA da Carta Renúncia emitida pela Conselheira Tutelar Silvana Costa de Castro, na qual a mesma formaliza a sua renúncia ao Cargo de Conselheira Tutelar do Município;

RESOLVE:

Art. 1º. Divulgar no anexo I desta Resolução a Carta Renúncia ao Cargo de Conselheira Tutelar do Município, emitida pela Conselheira Silvana Costa Castro CPF nº 987.298.705-00, na qual formaliza ao CMDCA a sua renúncia ao Cargo de Conselheira Tutelar do Município, caracterizando assim vacância no quadro de Conselheiros Tutelares Titulares, devendo o referido Cargo ser preenchido em definitivo pelo respectivo suplente, de acordo com a ordem classificatória do Processo eleitoral estabelecida no art. 1º da Resolução CMDCA nº 12, de 07 de outubro de 2019, que dispõe sobre a divulgação do resultado do Pleito do Processo de Escolha em data unificada para membros do Conselho Tutelar do Município.

Art. 2º. Fica reconhecida também vacância temporária no quadro de Conselheiros Tutelares Titulares pelo afastamento do Cargo a pedido do Conselheiro Tutelar titular Deoclidys de Carvalho Amorim Neto CPF nº 040.802-635-97, protocolado na Presidência do CMDCA, para fins de participar do pleito eleitoral municipal, conforme a legislação vigente, devendo ser preenchida pelo respectivo suplente.

Art. 2º. Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

Jaguarari/Bahia, 12 de agosto de 2020.


Ricardo Augusto Rodrigues de Souza
Vice-Presidente do CMDCA



**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL
CONSELHO MUNICIPAL DOS DIREITOS DA CRIANÇA E DO
ADOLESCENTE – CMDCA**

Anexo I

Jaguarari, 18 de Maio de 2020.

Solicitação

**Conselho Municipal dos Direitos da Criança e do Adolescente
Ao Senhor,
Ricardo Augusto Rodrigues de Souza,
Vice Presidente do CMDCA**

Eu, Silvana Costa de Castro, Conselheira Tutelar, portadora do RG: 1005681902, CPF: 98729870500, residente e domiciliada na Avenida Gameleira, Bairro Odilon Gonçalves, Sede Jaguarari-BA. Venho por meio deste, solicitar deste Conselho Municipal dos Direitos da Criança e do Adolescente – CMDCA, meu afastamento por um período de 07(sete) meses para tratamento de interesse particular.

Atenciosamente,

Silvana Costa de Castro

RECEBIDO
Em 18 / 05 / 2020
às 09:53

CATEGORIA: OUTROS
EDITAL DE CONVOCAÇÃO (Nº 001/2020)



SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL
CONSELHO MUNICIPAL DOS DIREITOS DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE –
CMDCA

Edital de Convocação
Nº 001/2020

O Conselho Municipal dos Direitos da Criança e do Adolescente – CMDCA, no uso de suas atribuições legais expressa na Lei Municipal 558/2003 e, com base no Edital CMDCA nº 001/2019 retificado e suas alterações posteriores, na Resolução CMDCA nº 12 de 07 de outubro de 2019, que dispõe sobre a divulgação do resultado do Pleito do Processo de Escolha em data unificada para membros do Conselho Tutelar e, ainda, no Decreto Municipal nº 004 de 10 de janeiro de 2020, que dispõe sobre a nomeação dos membros do Conselho Tutelar do Município de Jaguarari, com vigência para o quadriênio 2020/2024 e no Termo de Posse dos novos membros do Conselho Tutelar expedido em 10 de janeiro de 2020, resolve expedir **Convocação dos Suplentes do Conselho Tutelar** eleitos no último pleito eleitoral, para posse imediata, conforme as regras presentes neste Edital convocatório.

1. Ficam convocados as Conselheiras Tutelares Suplentes Juanita Barbosa Duarte CPF nº 618.879.865-53 e Estela Márcia Alves Dias Leite CPF nº 013.908.845-89 para formalização de posse imediata, devida a ausência registrada no Termo de Posse do Conselho Tutelar expedido em 10 de janeiro de 2020, com vistas na regularização do quantitativo de suplentes necessários para o bom andamento do Conselho Tutelar do Município, conforme prevê a legislação vigente, devendo as Conselheiras Tutelares Suplentes convocadas comparecer no período de 13 a 14 de agosto de 2020, das 8:00 às 12:00 horas, na Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social do Município, situada à Praça Custodio Barbosa, S/N – Centro - Jaguarari- Bahia, nesta cidade munidas de documentação pessoal de identificação, observando as regras deste Edital de convocação.
2. Caso seja registrado no período de vigência da presente convocação a ausência recorrente das Conselheiros Tutelares Suplentes convocadas para o ato de posse nesta segunda convocação, as mesmas serão automaticamente excluídas do Processo por caracterizar renúncia e evidenciar desinteresse recorrente, visando evitar prejuízos quanto ao bom funcionamento do Conselho Tutelar do Município, no que trata do quantitativo mínimo necessários de Membros Suplentes e automaticamente serão convocados os ocupantes da 11ª e 12ª colocação do Processo de Eleição




**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL
CONSELHO MUNICIPAL DOS DIREITOS DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE –
CMDCA**

Unificada do Conselho Tutelar do Município, conforme resultado do Pleito divulgado pelo art. 1º da Resolução CMDCA nº 12, de 07 de outubro de 2019, identificados abaixo, devendo os mesmos comparecer no dia 14 de agosto de 2020, das 12:30 às 14:00 horas, na Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social do Município, situada à Praça Custódio Barbosa, S/N – Centro - Jaguarari- Bahia, nesta cidade munidas de documentação pessoal de identificação, observando as regras deste Edital de convocação, podendo ou não tomar posse imediata, conforme os termos do item 2 deste Edital convocatório.

Classificação	Nome	Nº da Inscrição	Nº de votos
11º	ANGELA BATISTA DO CARMO	21	424
12º	DANIEL FARIAS SILVA	23	381

3. Após o preenchimento das vagas indicadas neste Edital, os demais Conselheiros classificados no Processo de Eleição Unificada para membros do Conselho Tutelar poderão ser convocados para o preenchimento das demais vagas que vierem a surgir, dentro do prazo de validade do Processo Seletivo homologado, através da publicação de novo Edital de Convocação complementar.
4. A Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social deverá adotar os procedimentos de vinculação daqueles que forem exercer atividades na condição de Conselheiro Tutelar titular devido substituição autorizada pelo CMDCA, junto ao Setor de Recursos Humanos do Município para fins de formalização do vínculo.
5. Segundo as regras vigentes, os Conselheiros Tutelares suplentes quando na condição de titular farão jus ao recebimento de remuneração mensal prevista na legislação Municipal.

Jaguarari - Ba, 12 de agosto de 2020.


Ricardo Augusto Rodrigues de Souza
Vice-Presidente do CMDCA
Conselho Municipal dos Direitos da Criança e do Adolescente