

ERRATA E PRORROGAÇÃO IV

Processo Licitatório nº 063/2018

Modalidade: Concorrência pública nº 006/2018

Tipo: Menor preço global

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA A REALIZAÇÃO DA OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DONA MARUCAS, COM RECURSO PRÓPRIO DO MUNICÍPIO, CONFORME RELAÇÃO CONSTANTE DESTES PROJETO BÁSICO, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS E MÃO DE OBRA.

O Município de Lagoa Santa/MG, por intermédio da Presidente da Comissão Permanente de Licitação, instituída pela Portaria nº 980, de 16 de janeiro de 2018, torna público a **ERRATA E PRORROGAÇÃO** da Licitação em epígrafe, em conformidade com os termos do Processo Licitatório nº 063/2018, cujo objeto é a contratação de empresa de engenharia para a realização da obra de reforma e ampliação da Escola Municipal Dona Marucas, com recurso próprio do município, conforme relação constante deste projeto básico, com fornecimento de materiais, equipamentos necessários e mão de obra.

1. Passa a vigorar o seguinte local, data e horário para realização da Sessão Pública:

- **APRESENTAÇÃO DOS ENVELOPES:**

DIA: 28/08/2018 até às 9h

- **ABERTURA DOS ENVELOPES DA SESSÃO PÚBLICA:**

DIA: 28/08/2018 às 9h30min.

2. Passa a vigorar nova planilha orçamentária de referência que é parte integrante desta errata, salientando que a referida planilha em Excel será disponibilizada no site do município de Lagoa Santa para download.

3. Em virtude da alteração da planilha orçamentária de referência passa a vigorar **novo valor do subitem 11.2 do edital**, conforme a seguir:

11.2. O valor teto dos serviços e obras licitados, limitador de proposta das licitantes é de: **R\$ 5.458.356,29 (cinco milhões quatrocentos e cinquenta e oito mil trezentos e cinquenta e seis reais e vinte e nove centavos).**

4. Permanecem inalteradas as demais disposições.

Lagoa Santa, 24 de julho de 2018.



Dea Junia Santos do Nascimento
Presidente da Comissão Permanente de Licitação - Interina





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REFERÊNCIA

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA			FOLHA Nº: 01		
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DONA MARUCAS			DATA: 03/05/2018		
LOCAL: RUA PETRÓPOLIS, 41 - BAIRRO OVIDIO GUERRA			FORMA DE EXECUÇÃO:		
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP JAN 2018/ SUDECAP FEV 2018 / SINAPI MAR 2018.			() DIRETA (x)INDIRETA	BDI	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 MESES				31,48%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
ESCOLA DONA MARUCAS							
1		INSTALAÇÃO DA OBRA					162.536,01
1.1	MOB-DES-030	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01	unid.	1,00	8.286,34	10.894,87	10.894,87
1.2	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00	312,36	410,69	2.464,14
1.3	IIO-TAP-005	TAPUME EM CHAPA COMPENSADO DE 12 MM E PONTALETES H = 2,20 M	m	290,50	130,97	172,20	50.024,10
1.4	LOC-OB-005	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	m²	1.481,60	6,67	8,77	12.993,63
1.5	IIO-ESC-020	ESCRITÓRIO DA EMPREITEIRA TIPO II, A = 21,78 m2 (OBRA DE GRANDE PORTE, EFETIVO ACIMA 60 HOMENS, DE LONGA DURAÇÃO)	unid.	1,00	9.013,42	11.850,84	11.850,84
1.6	IIO-BAR-010	BARRACÃO PESSOAL - VESTIÁRIO TIPO II, A = 67,76 m2 (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS)	unid.	1,00	18.041,14	23.720,49	23.720,49
1.7	IIO-BAR-020	BARRACÃO DEPÓSITO E FERRAMENTARIA TIPO II, A = 25,41 m2 (OBRA DE MÉDIO PORTE, EFETIVO DE 30 A 60 HOMENS)	unid.	1,00	8.527,27	11.211,65	11.211,65
1.8	IIO-BAR-035	BARRACÃO INSTALAÇÃO SANITÁRIA TIPO III, A = 25,41 m2 (OBRA DE GRANDE PORTE, EFETIVO ACIMA DE 60 HOMENS)	unid.	1,00	12.072,94	15.873,50	15.873,50
1.9	IIO-BAR-045	BARRACÃO REFEITÓRIO TIPO II, A = 25,41 m2 (OBRA DE GRANDE PORTE, EFETIVO ACIMA DE 60 HOMENS)	unid.	1,00	8.381,25	11.019,67	11.019,67
1.10	IIO-BAR-046	BARRACÃO DE OBRA - DEPOSITO DE MATERIAIS ENSACADOS.	unid.	1,00	2.256,71	2.967,12	2.967,12
1.11	IIO-ARE-070	ÁREA COBERTA EM TELHA FIBROCIMENTO PARA BANCAS.	m²	50,00	144,75	190,32	9.516,00
2		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					855.728,28
2.1	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	12,00	12.488,98	16.420,51	197.046,12
2.2	44.01.07	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	12,00	5.439,00	7.151,20	85.814,40
2.3	44.01.09	ALMOXARIFE	mês	12,00	3.178,30	4.178,83	50.145,96
2.4	44.01.05	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	mês	12,00	4.502,90	5.920,41	71.044,92
2.5	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7.920,00	18,74	24,64	195.148,80
2.6	COMPOSIÇÃO 1	GASTO DE OBRA (MÊS/HOMEM)	MÊS	12,00	11.944,80	15.705,02	188.460,24
2.7	44.01.12	SERVENTE	MÊS	24,00	2.157,10	2.836,16	68.067,84
3		PROJETOS EXECUTIVOS					50.679,87
3.1	PROJ-EXE-090	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA DE CONCRETO	PR	25,00	921,27	1.211,29	30.282,25
3.2	PROJ-EXE-135	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS	PR	2,00	999,20	1.313,75	2.627,50
3.3	PROJ-EXE-075	PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM PLUVIAL	PR	2,00	795,73	1.046,23	2.092,46
3.4	PROJ-EXE-150	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	PR	2,00	1.076,92	1.415,93	2.831,86
3.5	PROJ-EXE-195	PROJETO EXECUTIVO DE SPDA	PR	2,00	802,10	1.054,60	2.109,20
3.6	PROJ-EXE-095	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA METÁLICA	PR	5,00	1393,75	1.832,50	9.162,50
3.7	PROJ-EXE-180	PROJETO EXECUTIVO DE INFRA-ESTRUTURA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO/CFTV/ALARME/SEGURANÇA/SONORIZAÇÃO	PR	2,00	598,61	787,05	1.574,10
4		SERVIÇOS PRELIMINARES					60.000,80
4.1	65.01.01	MOBILIZAÇÃO, INSTALAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO SONDAGEM PERCUSSÃO 2 1/2"	UND	1,00	809,00	1.063,67	1.063,67
4.2	65.01.02	PERFURAÇÃO SONDAGEM PERCUSSÃO 2 1/2"	M	80,00	75,62	99,43	7.954,40
4.3	65.01.03	DESMONTAGEM, TRANSPORTE E MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS POR FURO	UND	1,00	160,00	210,37	210,37
4.4	03.23.03	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATORIA	m²	256,60	3,48	4,58	1.175,23
4.5	02.07.01	REMOÇÃO DE ESQUADRIAS METALICAS - PORTAS E JANELAS	m²	12,40	9,82	12,91	160,08

Analise



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REFERÊNCIA

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA			FOLHA Nº: 01	
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DONA MARUCAS			DATA: 03/05/2018	
LOCAL: RUA PETRÓPOLIS, 41 - BAIRRO OVIDIO GUERRA		FORMA DE EXECUÇÃO:		
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP JAN 2018/ SUDECAP FEV 2018 / SINAPI MAR 2018.		() DIRETA (x)INDIRETA	BDI	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 MESES			31,48%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
4.6	02.06.01	REMOÇÃO DE ESQUADRIAS MADEIRA INCLUSIVE EMPILHAMENTO - PORTAS, MARCOS E ALIZARES	m²	45,36	7,85	10,32	468,12
4.7	DEM-ALV-005	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO E BLOCO SEM APROVEITAMENTO DO MATERIAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m³	19,85	75,17	98,83	1.961,43
4.8	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	66,70	1,04	1,37	91,38
4.9	DEM-BAN-005	REMOÇÃO DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, MARMORITE, ETC.)	m²	2,00	31,65	41,61	83,22
4.10	DEM-ALA-005	REMOÇÃO DE ALAMBRADO	m²	72,45	8,20	10,78	781,01
4.11	02.21.05	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS FLUORESCENTES	unid.	48,00	11,56	15,20	729,60
4.12	DEM-CON-015	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES - COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m³	68,72	32,15	42,27	2.904,75
4.13	DEM-TEL-025	REMOÇÃO DE TELHA CERÂMICA COLONIAL OU FRANCESA, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	m²	1.113,10	8,20	10,78	11.999,22
4.14	DEM-REV-010	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO INCLUSIVE AFASTAMENTO	m²	32,00	10,93	14,37	459,84
4.15	02.09.05	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO INCLUSIVE AFASTAMENTO DE PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDOSIA, SAO TOME,ETC)	m²	36,00	13,26	17,43	627,48
4.16	02.03.07	REMOÇÃO DE ENGRADAMENTO DE TELHADO INCL.EMPILHAMENTO DE TELHA CERAMICA, COLONIAL OU FRANCESA	m²	1.113,10	6,26	8,23	9.160,81
4.17	03.12.01	CARGA DE MATERIAL DE QQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO MANUAL	m³	353,93	13,85	18,21	6.444,97
4.18	02.26.01	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA CARRINHO DE MÃO DMT <= 50 M	m³	353,93	23,98	31,53	11.159,26
4.19	03.13.04	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT > 5 KM	m³Km	1.769,63	1,10	1,45	2.565,96
5		FUNDAÇÃO (ESTRUTURA)					260.218,94
5.1		ESTACA					
5.1.1	FUN-TRA-026	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA BROCA TRADO DMT DE 50,1 A 100 KM	und	1,00	1.500,00	1.972,20	1.972,20
5.1.2	FUN-TRA-055	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 500 MM	m	600,00	47,50	62,45	37.470,00
5.1.3	EST-CON-085	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK >= 25 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE ELASTICIDADE CONFORME NBR 6118	m³	117,78	325,09	427,43	50.342,71
5.1.4	06.03.07	AÇO CA50 / CA60, INCLUSIVE CORTE, DOBRA E MONTAGEM	kg	11.778,00	6,51	8,56	100.819,68
5.2		BLOCO					
5.2.1	TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	m³	7,86	40,77	53,60	421,30
5.2.2	03.12.03	CARGA DE MATERIAL DE QQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO MECÂNICA	m³	10,22	1,72	2,26	23,09
5.2.3	03.13.04	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT > 5 KM	m³Km	51,09	1,10	1,45	74,08
5.2.4	TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	m²	21,60	13,79	18,13	391,61
5.2.5	EST-CON-110	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE ELASTICIDADE CONFORME NBR 6118	m³	9,72	362,12	476,12	4.627,89
5.2.6	06.03.07	AÇO CA50 / CA60, INCLUSIVE CORTE, DOBRA E MONTAGEM	kg	972,00	6,51	8,56	8.320,32
5.3		CINTAMENTO					
5.3.1	TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	m³	37,33	40,77	53,60	2.000,89
5.3.2	03.12.03	CARGA DE MATERIAL DE QQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO MECÂNICA	m³	48,53	1,72	2,26	109,68
5.3.3	03.13.04	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT > 5 KM	m³Km	242,65	1,10	1,45	351,84
5.3.4	TER-API-005	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	m²	82,97	13,79	18,13	1.504,25
5.3.5	EST-CON-121	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK >= 35 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE ELASTICIDADE CONFORME NBR 6118	m³	37,33	404,12	531,34	19.834,92
5.3.6	06.03.07	AÇO CA50 / CA60, INCLUSIVE CORTE, DOBRA E MONTAGEM	kg	3.733,00	6,51	8,56	31.954,48

Análise



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REFERÊNCIA

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA					FOLHA Nº: 01		
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DONA MARUCAS					DATA: 03/05/2018		
LOCAL: RUA PETRÓPOLIS, 41 - BAIRRO OVIDIO GUERRA					FORMA DE EXECUÇÃO:		
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP JAN 2018/ SUDECAP FEV 2018 / SINAPI MAR 2018.					() DIRETA (x)INDIRETA		BDI
PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 MESES							31,48%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
6		SUPERESTRUTURA (EM CONCRETO)					786.206,96
6.1		VIGAS E PILARES					
6.1.1	40.20.15	FORMA DE COMPENSADO RESINADO E=12MM TIPO B (3 APR)	m²	1.085,84	47,53	62,49	67.854,14
6.1.2	EST-CON-121	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK >= 35 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE ELASTICIDADE CONFORME NBR 6118	m³	77,08	404,12	531,34	40.955,69
6.1.3	06.03.07	AÇO CA50 / CA60, INCLUSIVE CORTE, DOBRA E MONTAGEM	kg	7.708,00	6,51	8,56	65.980,48
6.2		LAJES - MACIÇAS					
6.2.1	SEE-EST-030	LAJE MACIÇA 15 CM DE CONCRETO 20,0 MPA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ARMAÇÃO, FORMA , DESFORMA (FUNDO CAIXA DÁGUA E COBERTURA)	m²	2.631,56	176,71	232,34	611.416,65
7		MURO DE ARRIMO					124.656,29
7.1		ESTACA					
7.1.1	FUN-TRA-055	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANIZADO D = 500 MM	m	180,00	47,50	62,45	11.241,00
7.1.2	EST-CON-085	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO FCK >= 25 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE ELASTICIDADE CONFORME NBR 6118	m³	35,33	325,09	427,43	15.101,10
7.1.3	06.03.07	AÇO CA50 / CA60, INCLUSIVE CORTE, DOBRA E MONTAGEM	kg	3.533,00	6,51	8,56	30.242,48
7.2		BALDRAME					
7.2.1	TER-ESC-035	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	m³	41,74	40,77	53,60	2.237,26
7.2.2	03.12.03	CARGA DE MATERIAL DE QQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO MECÂNICA	m³	54,26	1,72	2,26	122,63
7.2.3	03.13.04	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT > 5 KM	m³Km	271,31	1,10	1,45	393,40
7.2.4	EST-CON-110	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE	m³	36,22	362,12	476,12	17.245,07
7.2.5	06.03.07	AÇO CA50 / CA60, INCLUSIVE CORTE, DOBRA E MONTAGEM	kg	3.622,00	6,51	8,56	31.004,32
7.3		VIGAS E PILARES					
7.3.1	40.20.15	FORMA DE COMPENSADO RESINADO E=12MM TIPO B (3 APR)	m²	88,88	47,53	62,49	5.554,11
7.3.2	EST-CON-121	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK >= 35 MPA, BRITA 1 E MÓDULO DE	m³	8,30	404,12	531,34	4.410,12
7.3.3	06.03.07	AÇO CA50 / CA60, INCLUSIVE CORTE, DOBRA E MONTAGEM	kg	830,00	6,51	8,56	7.104,80
8		COBERTURA					530.047,35
8.1	EST-MET-035	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA TELHADO SOBRE LAJE PARA TELHAS METÁLICAS	m²	1.113,10	50,70	66,66	74.199,25
8.2	COB-TEL-045	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL E = 0, 50 MM,SIMPLES	m²	1.113,10	39,97	52,55	58.493,41
8.3	MERCADO 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DOMO ZENITAL CURVADO EM CHAPAS DE POLICARBONATO BRANCO LEITOSO, A SER INSTALADA NAS CLARABÓIAS DE ILUMINAÇÃO CF. PROJETO.	unid.	5,00	800,00	1.051,84	5.259,20
8.4	08.85.45	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 66 CM	m	224,00	61,87	81,35	18.222,40
8.5	08.87.43	RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 20 CM	m	79,00	19,12	25,14	1.986,06
8.6	COB-CUM-015	COLOCAÇÃO DE CUMEEIRA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL E =0,50 MM,SIMPLES	m	111,00	29,60	38,92	4.320,12

Handwritten signature in blue ink.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REFERÊNCIA

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA			FOLHA Nº: 01	
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DONA MARUCAS			DATA: 03/05/2018	
LOCAL: RUA PETRÓPOLIS, 41 - BAIRRO OVIDIO GUERRA		FORMA DE EXECUÇÃO:		
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP JAN 2018/ SUDECAP FEV 2018 / SINAPI MAR 2018.		() DIRETA (x)INDIRETA	BDI	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 MESES			31,48%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
8.7	FOR-GES-005	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60 x 60 CM LISO	m²	1.297,10	30,22	39,73	51.533,78
8.8	FOR-PVC-005	FORRO EM PVC BRANCO DE L = 10 CM	m²	253,30	41,00	53,91	13.655,40
8.9	MERCADO 2	EXECUÇÃO DE TELhado VERDE SOBRE LAJE EM CONCRETO IMPERMEABILIZADA, INCLUSIVE SISTEMA DE IRRIGAÇÃO E DRENAGEM DE AGUAS PLUVIAIS	m²	816,40	281,70	370,38	302.378,23
9		IMPERMEABILIZAÇÕES					235.184,86
9.1	PIS-LON-005	LONA PRETA (PARA O PISO)	m²	3.505,57	2,03	2,67	9.359,87
9.2	FUN-LAS-010	LASTRO DE BRITA 2 OU 3 APILOADO MANUALMENTE (PARA O PISO)	m³	70,11	94,45	124,18	8.706,43
9.3	IMP-ASF-010	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, E = 4 MM - ANTI-RAIZ (TELhado VERDE)	m²	816,40	57,86	76,07	62.103,55
9.4	IMP-ASF-005	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA PRE-FABRICADA, E=4MM (DA LAJE)	m²	1.815,16	57,86	76,07	138.079,22
9.5	IMP-PIS-005	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM TRÊS DEMÃOS DE EMULSÃO ASFÁLTICA1 (DA ESTRUTURA)	m²	532,07	24,21	31,83	16.935,79
10		ALVENARIA, DIVISÓRIAS E BANCADAS					208.551,85
10.1	07.05.07	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E= 20 CM, A REVESTIR, VEDAÇÃO (MURO DE ARRIMO)	m²	230,46	46,08	60,59	13.963,57
10.2	07.03.07	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO(BLOCO CERAMICO VEDAÇÃO) E= 20 CM, A REVESTIR	m²	1.561,00	52,39	68,88	107.521,68
10.3	73909/001	DIVISORIA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA ESPESSURA 6MM, ESTRUTURADA EM MADEIRA DE LEI 3"X3"	m²	13,30	170,33	223,95	2.978,54
10.4	MUR-TIJ-025	MURETA DE TIJOLO COMUM ESP. = 15CM, H = 130 CM, A REVESTIR	m	3,00	261,86	344,29	1.032,87
10.5	DIV-PED-015	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, INCLUSIVE FERRAGENS EM LATÃO CROMADO	m²	60,01	524,09	689,07	41.351,09
10.6	07.35.02	VERGAS E CONTRA-VERGAS DE CONCRETO PRE-FABRICADAS 15 CM X 10 CM (LARGURA X ALTURA)	m	520,32	31,14	40,94	21.301,90
10.7	PEI-GRA-005	PEITORIL DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM	m²	22,00	198,59	261,11	5.744,42
10.8	BAN-GRA-005	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	m²	31,60	302,21	397,35	12.556,26
10.9	BAN-ROD-010	RODABANCA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2CM, H = 10CM	m	54,50	29,33	38,56	2.101,52
11		PISOS E SOLEIRAS					604.611,91
11.1	15.04.06	EXECUÇÃO DE CONTRAPISO DESEMPENADO, COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3 SEM JUNTA E = 2,5CM	m²	3.505,57	23,87	31,38	110.004,79
11.2	15.17.20	PISO CERÂMICO PEI-5 (33,5X33,5)CM URBANUS GRAY/WHITE ELIANE/EQUIVALENTE	m²	268,20	58,28	76,63	20.552,17
11.3	84191	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	m²	3.237,37	71,61	94,15	304.798,39
11.4	SOL-GRA-010	SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM	m²	1,80	239,84	315,34	567,61
11.5	PIS-MIT-025	LIMPEZA E POLIMENTO DE PISO MARMORITE	m²	3.237,37	23,00	30,24	97.898,07
11.6	URB-PAS-005	PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRÃO PREFEITURA	m²	617,30	39,75	52,26	32.260,10
11.7	PIS-TAT-006	PISO TÁTIL DIRECIONAL DE BORRACHA, ASSENTADO COM COLA, E=5 MM, CORES	m²	175,48	128,37	168,78	29.617,51
11.8	PIS-TAT-015	PISO TÁTIL DE ALERTA DE BORRACHA, ASSENTADO COM COLA, E=5 MM	m²	52,81	128,37	168,78	8.913,27
12		ESQUADRIAS E SERRALHERIA					312.474,70
12.1	SER-JAN-025	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE ALUMINIO, LINHA SUPREMA ACABAMENTO ANODIZADO, BASCULA COM CONTRAMARCOS	m²	13,44	389,71	512,39	6.886,52
12.2	SER-JAN-030	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE ALUMINIO, LINHA SUPREMA ACABAMENTO ANODIZADO, DE CORRER COM CONTRAMARCOS	m²	190,08	404,89	532,35	101.189,09
12.3	SER-POR-025	PORTA VENEZIANA PARA SANITÁRIO COMPLETA, COM ESTRUTURA EM ALUMINIO ANODIZADO, FOLHA EM CHAPA GALVANIZADA Nº. 18, TRANQUETA E DOBRADIÇAS - 60 X 150 CM	pç	5,00	293,95	386,49	1.932,45
12.4	MERCADO 3	PORTA PVC SANFONADA (0,90 X 2,10)	unid.	4,00	102,45	134,70	538,80

André



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REFERÊNCIA

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA		FOLHA Nº: 01	
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DONA MARUCAS		DATA: 03/05/2018	
LOCAL: RUA PETRÓPOLIS, 41 - BAIRRO OVIDIO GUERRA		FORMA DE EXECUÇÃO:	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP JAN 2018/ SUDECAP FEV 2018 / SINAPI MAR 2018.		() DIRETA (x)INDIRETA	BDI
PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 MESES			31,48%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
12.5	SER-POR-070	PORTÃO EM PERFIL E CHAPA METÁLICA COLOCADO COM CADEADO - (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTÃO DE 2 FOLHAS, DE ABRIR, EM PERFIS DE METALON 5X5CM, PINTADOS COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO COR AMARELO FREVO 513 - CF. PROJETO)	m²	25,00	293,56	385,97	9.649,25
12.6	13.70.35	PADRAO GRUPO ESCOLAR PF1- PORTA DE ABRIR CHAPA DOBRADA 1FL. 0,8 X 2,1 M - (PORTA DE ABRIR, 1 FOLHA, EM CHAPA DOBRADA 0,8 X 2,1 M A SER INSTALADA NAS SALAS DE AULA, BANHEIROS, DEPÓSITOS CF. PROJETO)	unid.	43,00	925,51	1.216,86	52.324,98
12.7	85096	GRADIL DE ALUMINIO ANODIZADO TIPO BARRA CHATA	m²	57,20	313,50	412,19	23.577,27
12.8	MERCADO 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOLDO HORIZONTAL EM ESTRUTURA DE PERFIS METÁLICOS E CHAPAS DE POLICARBONATO ALVEOLAR TRANSLUCIDO, CURVADO, COR BRANCO LEITOSO, CF. PROJETO.	unid.	3,00	11.500,00	15.120,20	45.360,60
12.9	MERCADO 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE PROTEÇÃO EM FIBRA DE VIDRO REVESTIDA EM PVC, TIPO MOSQUITEIRO E REQUADRO EM PERFIL METÁLICO, A SER INSTALADA NAS JANELAS DA COZINHA E DESPENSA.	unid.	2,00	244,50	321,47	642,94
12.10	ACE-BAR-015	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P.N.E. L = 90 CM (VASO SANITÁRIO)	unid.	8,00	235,11	309,12	2.472,96
12.11	ACE-BAR-040	BARRA DE APOIO LAVATÓRIO DE CANTO, EM ACO INOX POLIDO, DIAMETRO MINIMO 3 CM	unid.	2,00	248,77	327,08	654,16
12.12	13.40.53	BARRA APOIO P/ LAVAT. RETANG. INOX 49X64X49CM D=1 1/2"	unid.	2,00	262,07	344,57	689,14
12.13	84862	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2" CHAPA #2MM	m	230,00	199,64	262,49	60.372,70
12.14	SER-POR-025	PORTA DE SANITÁRIO COMPLETA, COM BATENTES DE FERRO, ESTRUTURA EM METALON 20 X 30 MM, FOLHA EM CHAPA GALVANIZADA Nº. 18, TRANQUETA E DOBRADICAS - 60 X 150 CM	unid.	16,00	293,95	386,49	6.183,84
13		REVESTIMENTOS					474.773,13
13.1	REV-GES-005	REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS E TETOS EM GESSO (TIJOLO CERÂMICO E CONCRETO)	m²	4.789,33	16,68	21,93	105.030,01
13.2	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	m²	6.419,14	5,58	7,34	47.116,51
13.3	14.05.31	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7 CIMENTO E AREIA	m²	4.296,01	22,00	28,93	124.283,57
13.4	14.05.21	EMBOÇO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:6	M²	2.123,13	17,03	22,39	47.536,96
13.5	87267	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.	m²	1.922,38	56,40	74,15	142.544,48
13.6	SEE-BAR-005	BARRAMENTO DE MADEIRA IPÊ PARA SALA DE AULA, L = 7 CM	m	460,00	13,66	17,96	8.261,60
14		PINTURA					185.962,20
14.1	17.25.33	PINTURA ESMALTE SINTETICO ACETINADO E FUNDO ANTIOXIDANTE EM ESQUAD.METALICA - CORES CF. PADRÃO PMLS	m²	203,52	16,12	21,19	4.312,59
14.2	17.15.09	PINTURA ACRILICA FOSCA, C/MASSA ACRILICA EM REBOCO C/SELADOR ACRILICO - (PAREDES INTERNA E TETOS) CORES CF. MEMORIAL DESCRITIVO	m²	4.789,33	19,30	25,38	121.553,20
14.3	17.15.04	PINTURA ACRILICA FOSCA, SEM MASSA, EM REBOCO COM FUNDO PREPARADOR - PAREDES EXTERNA - CORES CF MEMORIAL DESCRITIVO	m²	4.296,01	9,72	12,78	54.903,01
14.5	PIN-PER-005	PINTURA PRESERVATIVA PARA MADEIRA, MÍNIMO 2 DEMÃOS, COM VERNIZ IMUNIZANTE (APLICAÇÃO DE DEMÃO BASE DE SELADOR PARA MADEIRA E VERNIZ TIPO FUNGICIDA E HIDRORREPELENTE NOS RODAMEIOS EM MADEIRA DAS SALAS DE AULA)	m²	46,00	19,51	25,65	1.179,90



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REFERÊNCIA

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA			FOLHA Nº: 01		
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DONA MARUCAS			DATA: 03/05/2018		
LOCAL: RUA PETRÓPOLIS, 41 - BAIRRO OVIDIO GUERRA			FORMA DE EXECUÇÃO:		
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP JAN 2018/ SUDECAP FEV 2018 / SINAPI MAR 2018.			() DIRETA (x)INDIRETA	BDI	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 MESES				31,48%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
14.6	PIN-ESM-030	PINTURA ÓLEO/ESMALTE, 2 DEMÃOS EM CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO - (PARA O GUARDA-CORPO)	m	230,00	13,27	17,45	4.013,50
15		VIDROS E ESPELHOS					37.644,73
15.1	72119	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA DE 8 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO	m²	198,48	133,26	175,21	34.775,68
15.2	VID-FAN-005	VIDRO COMUM FANTASIA E = 3 MM, MINI-BOREAL, COLOCADO	m²	5,40	43,57	57,29	309,37
15.3	16.20.01	ESPELHO NACIONAL 60 X 100 CM, E= 4MM, COLOCADO COM PARAFUSO FINESON	m²	15,20	128,08	168,40	2.559,68
16		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					140.767,53
16.1		ÁGUA FRIA					
16.1.1	INST-AGU-005	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL E CONEXÕES	PT	65,00	76,48	100,56	6.536,40
16.1.2	HID-TUB-010	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 25 MM	M	22,00	15,62	20,54	451,88
16.1.3	HID-TUB-015	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 32 MM	M	200,00	20,74	27,27	5.454,00
16.1.4	HID-TUB-025	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 50 MM	M	20,00	30,22	39,73	794,60
16.1.5	HID-TUB-030	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 60 MM	M	10,00	40,01	52,61	526,10
16.2		CONEXÕES, METAIS E ACESSÓRIOS					
16.2.1	10.20.12	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA COM CANOPLA DL-1416 D= 3/4" FABRIMAR/EQUIVALENTE	unid.	4,00	53,77	70,70	282,80
16.2.2	LOU-CUB-005	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR, OVAL, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E LIGAÇÕES CROMADAS	unid.	35,00	266,65	350,59	12.270,65
16.2.3	LOU-TAN-030	TANQUE 02 BOJOS PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM ACABAMENTO EM MARMORITE CINZA	unid.	1,00	345,25	453,93	453,93
16.2.4	10.24.21	TONEIRA P/ LAVATORIO REF.1193 LINHA PERTUTTI DOCOL OU EQUIVALENTE	unid.	35,00	59,07	77,67	2.718,45
16.2.5	10.24.13	TORNEIRA P/TANQUE 1153-JR FABRIMAR/EQUIVALENTE	unid.	2,00	72,67	95,55	191,10
16.2.6	MET-LIG-005	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PARA BIDÊ, LAVATÓRIO, MICTÓRIO 1/2"	unid.	37,00	42,29	55,60	2.057,20
16.2.7	MET-VAL-029	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO COM LADRÃO D = 2 1/4" X 1"	unid.	35,00	31,98	42,05	1.471,75
16.2.8	MET-VAL-035	VÁLVULA PARA TANQUE D = 1 1/2"	unid.	2,00	34,26	45,05	90,10
16.2.9	10.41.06	VASO SANITARIO INFANTIL BRANCA, CELITE / EQUIVALENTE COMPLETO	unid.	2,00	560,11	736,43	1.472,86
16.2.10	LOU-VAS-020	VASO SANITARIO LOUÇA BRANCA INCLUSIVE VÁLVULA DE DESCARGA	unid.	18,00	512,52	673,86	12.129,48
16.2.11	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	unid.	4,00	713,38	937,95	3.751,80
16.2.12	10.48.15	ASSENTO BRANCO PARA VASO 500-100 CELITE/EQUIVALENTE	unid.	22,00	20,38	26,80	589,60
16.2.13	MET-DUC-005	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA 1/2"	unid.	24,00	138,25	181,77	4.362,48
16.2.14	74234/001	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	5,00	477,45	627,75	3.138,75
16.2.15	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO.	unid.	14,00	50,17	65,96	923,44
16.2.16	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO.	unid.	14,00	27,07	35,59	498,26
16.2.17	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO	unid.	4,00	26,47	34,80	139,20
16.2.18	10.48.03	PAPELEIRA EM GANCHO CROMADO	unid.	22,00	36,13	47,50	1.045,00

Apalino



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REFERÊNCIA

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA					FOLHA Nº: 01		
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DONA MARUCAS					DATA: 03/05/2018		
LOCAL: RUA PETRÓPOLIS, 41 - BAIRRO OVIDIO GUERRA					FORMA DE EXECUÇÃO:		
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP JAN 2018/ SUDECAP FEV 2018 / SINAPI MAR 2018.					() DIRETA (x)INDIRETA		BDI
PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 MESES							31,48%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
16.2.19	HID-DAG-015	CAIXA DÁGUA DE POLIETILENO COM TAMPA 1000 L	unid.	8,00	479,73	630,75	5.046,00
16.2.20	10.24.37	TORNEIRA DE BOIA 262 PARA CX. D'ÁGUA D= 3/4" CIPLA/EQUIVALENTE	unid.	8,00	25,79	33,91	271,28
16.2.21	10.22.05	REGISTRO GAVETA BRUTO 1510-B 1 1/2" FABRIMAR/ EQUIVALENTE	unid.	18,00	68,58	90,17	1.623,06
16.2.22	10.47.03	BEBEDOURO UNITARIO INOX P/ 80 PESSOAS H=1,0 METRO	unid.	8,00	831,40	1.093,12	8.744,96
16.2.23	MET-CHU-025	CHUVEIRO-ELÉTRICO CROMADO 1/2"	unid.	4,00	58,35	76,72	306,88
16.3		ESGOTO					
16.3.1	HID-SIF-035	CAIXA SIFONADA DE PVC PARA ESGOTO SANITÁRIO (DIÂMETRO DA CAIXA: 150,00MM / ALTURA: 185,00MM / DIÂMETRO DE SAÍDA: 75,00MM / DIÂMETRO DE ENTRADA: 40,00MM / FORMATO DA GRELHA: QUADRADO TIPO CROMADAS / NÚMERO DE ENTRADAS: 5)	unid.	12,00	57,31	75,35	904,20
16.3.2	HID-CXS-025	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO PARA ESGOTO -ALVENARIA DE 1 TIJOLO, REVESTIDA (40X40X60CM) COM TAMPA DE CONCRETO (CAIXA ALVENARIA 40 X 40 X 60 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA)	unid.	20,00	316,82	416,55	8.331,00
16.3.3	INST-ESG-005	PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 40 MM E CONEXÕES (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC.)	PT	37,00	45,25	59,49	2.201,13
16.3.4	INST-ESG-015	PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 100MM E CONEXÕES (VASO SANITÁRIO)	PT	24,00	62,91	82,71	1.985,04
16.3.5	10.10.02	TUBO PVC ESGOTO, PB, VIOLA E ANEL, INCL. CONEXOES (D=50,00 MM)	M	50,00	14,01	18,42	921,00
16.3.6	10.10.05	TUBO PVC ESGOTO, PB, VIOLA E ANEL, INCL. CONEXOES (D=150,00 MM)	M	100,00	30,66	40,31	4.031,00
16.3.7	10.10.04	TUBO PVC ESGOTO, PB, VIOLA E ANEL, INCL. CONEXOES (D=100,00 MM)	M	200,00	19,24	25,30	5.060,00
16.3.8	10.48.42	TERMINAL DE VENTILAÇÃO DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SÉRIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO 75,00MM)	UN	10,00	10,09	13,27	132,70
16.3.9	HID-RAL-010	RALO SECO PVC CÔNICO 100 X 40 MM COM GRELHA QUADRADA	unid.	22,00	22,13	29,10	640,20
16.4		AGUA PLUVIAL					
16.4.1	PLU-CAL-055	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 75 CM	M	100,00	67,94	89,33	8.933,00
16.4.2	PLU-CON-005	CONDUTOR DE AP DO TELHADO EM TUBO PVC ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 100 MM	M	60,00	50,12	65,90	3.954,00
16.4.3	HID-TUB-041	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 110 MM	M	50,00	74,14	97,48	4.874,00
16.4.4	HID-CXS-020	CAIXA ALVENARIA 40 X 40 X 40 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA - (CAIXA DE RETARDO)	UN	15,00	261,90	344,35	5.165,25
16.4.5	19.31.08	CANALETA - PADRÃO SUDECAP - TIPO 3-30X20CM CONCRETO 20MPA C/ TAMPA DE CONCRETO	M	100,00	123,92	162,93	16.293,00
17		CLIMATIZAÇÃO					211.077,90
17.1	MERCADO 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CLIMATIZADORES EVAPORATIVO COM VAZÃO CONFORME A NECESSIDADE DOS AMBIENTES.	unid.	23,00	6.980,00	9.177,30	211.077,90
18		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					66.654,53
18.1	ELE-PAD-030	PADRÃO CEMIG AÉREO TIPO D6, 47,1 <= DEMANDA <= 57 KVA, TRIFÁSICO	un	1,00	3.274,87	4.305,80	4.305,80
18.2	ELE-QUA-030	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 50 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A	un	1,00	877,53	1.153,78	1.153,78
18.3	ELE-QUA-015	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 24 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A	un	1,00	290,14	381,48	381,48
18.4	ELE-DIS-007	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 16A	un	3,00	16,21	21,31	63,93
18.5	ELE-DIS-008	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 20A	un	3,00	16,21	21,31	63,93
18.6	ELE-DIS-063	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 20A	un	10,00	40,40	53,12	531,20
18.7	ELE-DIS-068	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 40A	un	3,00	41,97	55,18	165,54
18.8	ELE-DIS-066	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 32A	un	10,00	40,40	53,12	531,20
18.9	ELE-DIS-082	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 50A	un	1,00	84,46	111,05	111,05

Abelino



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REFERÊNCIA

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA			FOLHA Nº: 01	
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DONA MARUCAS			DATA: 03/05/2018	
LOCAL: RUA PETRÓPOLIS, 41 - BAIRRO OVIDIO GUERRA		FORMA DE EXECUÇÃO:		
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP JAN 2018/ SUDECAP FEV 2018 / SINAPI MAR 2018.		() DIRETA (x)INDIRETA	BDI	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 MESES			31,48%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
18.10	ELE-DIS-046	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 100A	un	1,00	93,13	122,45	122,45
18.11	11.93.02	SUPRESSOR DE SURTO VCL 275V 45KA CLAMPER/EQUIVALENTE	un	8,00	72,00	94,67	757,36
18.12	11.20.01	BIPOLAR 25A-30MA,2MOD.REF:WRX22530 ELETROMAR/EQUIVALENTE	un	15,00	132,50	174,21	2.613,15
18.13	11.14.20	CAIXA DE EMBUTIR EM PVC 2X4" TIGRE OU EQUIVALENTE	un	20,00	5,55	7,30	146,00
18.14	11.14.26	CAIXA DE FERRO ESMALTADO OCTOGONAL 3" X 3" P.THOMEU/EQUIVALENTE	un	24,00	5,21	6,85	164,40
18.15	11.14.37	CAIXA TIPO 1, 30X30X40CM C/FUNDO DE BRITA E TAMPA CONCR.	un	10,00	198,52	261,01	2.610,10
18.16	ELE-DUT-005	DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS Ø 1 1/2" (40 MM)	m	300,00	16,96	22,30	6.690,00
18.17	11.02.04	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO D= 25MM (3/4")	m	100,00	4,43	5,82	582,00
18.18	11.02.05	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADOD= 32MM (1")	m	100,00	7,44	9,78	978,00
18.19	ELE-MAN-025	MANGUEIRA PVC FLEXÍVEL CORRUGADO D = 1 1/4"	m	20,00	6,53	8,59	171,80
18.20	ELE-ELE-060	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES D = 1"	m	210,00	23,31	30,65	6.436,50
18.21	ELE-ELE-065	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES D = 1 1/4"	m	90,00	33,87	44,53	4.007,70
18.22	11.24.05	CABO NÃO HALOGENO # 2,5 MM2, ISOLAMENTO 750V	m	200,00	1,68	2,21	442,00
18.23	11.24.07	CABO NÃO HALOGENO # 6,0 MM2, ISOLAMENTO 750V	m	200,00	3,30	4,34	868,00
18.24	11.24.41	CABO C/1 CONDUTOR # 1 X 2,5 MM2, ISOLAMENTO 1KV	m	500,00	2,25	2,96	1.480,00
18.25	11.24.42	C/1 CONDUTOR # 1 X 4,0 MM2, ISOLAMENTO 1KV	m	800,00	2,95	3,88	3.104,00
18.26	11.24.45	CABO C/1 CONDUTOR # 1 X 16,0 MM2, ISOLAMENTO 1KV	m	75,00	9,35	12,29	921,75
18.27	11.24.47	CABO C/1 CONDUTOR # 1 X 35,0 MM2, ISOLAMENTO 1KV	m	150,00	17,95	23,60	3.540,00
18.28	11.45.46	ARANDELA TIPO TARTARUGA - LUMIFOR OU EQUIVALENTE	un	10,00	30,87	40,59	405,90
18.29	ELE-CHA-010	CHAVE MAGNÉTICA 110/220V, IN:50 A	un	2,00	278,37	366,00	732,00
18.30	ELE-INT-026	CONJUNTO 2 INTERRUPTORES SIMPLES COM PLACA	CJ	3,00	19,94	26,22	78,66
18.31	ELE-INT-015	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10 A - 250 V, COM PLACA	un	5,00	12,01	15,79	78,95
18.32	ELE-INT-035	CONJUNTO 2 INTERRUPTORES PARALELOS COM PLACA	un	4,00	25,04	32,92	131,68
18.33	ELE-LUM-011	LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2 X 16 W OU 2 X 20 W, COMPLETA	un	4,00	134,87	177,33	709,32
18.34	ELE-LUM-026	LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2 X 32 W OU 2 X 40 W, COMPLETA	un	10,00	150,34	197,67	1.976,70
18.35	ELE-PRO-005	PROJETOR EXTERNO PARA LÂMPADA A VAPOR DE MERCÚRIO , DE IODETO METÁLICO OU DE SÓDIO, COM ÂNGULO REGULÁVEL, COM ALOJAMENTO PARA REATOR, COMPLETO	un	30,00	415,15	545,84	16.375,20
18.36	ELE-TOM-005	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A COM PLACA	un	16,00	21,03	27,65	442,40
18.37	ELE-TOM-015	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 20A COM PLACA	un	4,00	21,03	27,65	110,60
18.38	11.91.05	CABO DE COBRE NU # 35 MM2	un	120,00	16,92	22,25	2.670,00
19		SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA					15.487,11
19.1	11.91.05	CABO DE COBRE NU # 35 MM2	un	120,00	16,92	22,25	2.670,00
19.2	11.91.06	CABO DE COBRE NU # 50 MM2	un	250,00	23,55	30,96	7.740,00
19.3	11.92.03	CAIXA EQUALIZACAO DE POLIPROPILENO 180X145MM B.6MM	un	1,00	163,71	215,25	215,25
19.4	SPDA-VLC-005	VLC SLIM CLASSE 1 275V 12,5/60KA	un	4,00	82,09	107,93	431,72
19.5	11.92.06	PRESILHA LATAO P/CABO 35/50MM2 C/PARAFUSO/BUCHA S6	un	120,00	2,16	2,84	340,80
19.6	11.92.01	TERMINAL AEREO (CAPTOR), ACO GALV. D= 3/8"X250MM	un	60,00	6,17	8,11	486,60
19.7	SPDA-CON-005	CONECTOR MINI-GAR	un	10,00	14,43	18,97	189,70
19.8	SPDA-PRO-005	PROTEÇÃO DA CORDOALHA DO PÁRA-RAIO COM TUBO DE PVC RÍGIDO, Ø 50 MM (2"), COMPRIMENTO 3,00 M	un	12,00	76,11	100,07	1.200,84
19.9	11.92.15	CONECTOR EMENDA E MEDICAO P/CABOS COBRE 16 A 50MM2	un	12,00	24,42	32,11	385,32
19.10	SPDA-CON-020	CONECTOR SPLIT-BOLT 35 MM²	un	12,00	6,89	9,06	108,72
19.11	SPDA-CON-030	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA UM CABO DE COBRE DE 16-70 MM²	un	12,00	17,01	22,36	268,32

Apelino



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REFERÊNCIA

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA					FOLHA Nº: 01		
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DONA MARUCAS					DATA: 03/05/2018		
LOCAL: RUA PETRÓPOLIS, 41 - BAIRRO OVIDIO GUERRA					FORMA DE EXECUÇÃO:		
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP JAN 2018/ SUDECAP FEV 2018 / SINAPI MAR 2018.					() DIRETA (x)INDIRETA		BDI
PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 MESES							31,48%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
19.12	SPDA-CXS-020	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC 300X300 MM COM TAPA EM FERRO FUNDIDO	un	12,00	20,00	26,30	315,60
19.13	11.92.18	HASTE ALTA CAMADA 254 MICRONS 5/8"X2,40M	un	12,00	71,89	94,52	1.134,24
20		SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO					52.592,00
20.1	PMLS	INSTALAÇÕES DE COMBATE E PREVENÇÃO A INCÊNDIOS E PÂNICO INCLUSIVE PROJETO E APROVAÇÃO DO CORPO DE BOMBEIROS	UN	1,00	40.000,00	52.592,00	52.592,00
21		DIVERSOS					60.742,33
21.1	DEOP-000-002	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA COMPLETA, COM LAJE DE CONCRETO DE 5 CM E CAPEAMENTO CIMENTADO DE 3 CM C/ JUNTAS DE MADEIRA, PÁTIO, AREAS EXTERNAS, RAMPA E PASSEIO PUBLICO	m²	96,10	56,19	73,88	7.099,87
21.2	SEE-EST-025	ESCADA DE CONCRETO 20 MPA, APARENTE, ESPELHO = 16,3 CM, ARMAÇÃO, FORMA PLASTIFICADA, ESCORAMENTO E DESFORMA	m³	5,64	1.914,69	2.517,43	14.191,26
21.3	13.55.02	ALÇAPÃO 80X80CM, CAXILHO CHAPA 18 A SER INSTALADO NO ACESSO À COBERTURA DO 2º PAVIMENTO, BLOCOS E e F	unid.	2,00	196,13	257,87	515,74
21.4	PAI-GRA-010	PLANTIO DE GRAMA SÃO CARLOS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR 30 DIAS	m²	541,00	16,44	21,62	11.696,42
21.5	SEE-QUA-020	QUADRO PARA PINCEL ATÔMICO, EM CHAPA RESINADA (310 X 131 CM), COMPLETO	unid.	18,00	1.150,96	1.513,28	27.239,04
22		LIMPEZA GERAL					21.756,51
22.1	LIM-GER-005	LIMPEZA GERAL DE OBRA	m²	4.059,05	4,08	5,36	21.756,51
TOTAL GERAL DA OBRA							5.458.356,29

GRACE LIMA DO AMARAL
ENGENHEIRA CIVIL

ALESSANDRO JORGE SALVINO
DIRETOR DE OBRAS

Alessandro Jorge Salvino
Matrícula: 281952
CREA: 74138/D
Diretor de Obras
Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

Lagoa Santa, 11 de maio de 2018.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DONA MARUCAS
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA

PRAZO TOTAL DA OBRA: 12 MESES

ITEM	ETAPAS/DESCRIÇÃO	FÍSICO/ FINANCEIRO	TOTAL ETAPAS	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06	MÊS 07	MÊS 08	MÊS 09	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12
1	INSTALAÇÃO DA OBRA	2,98%	100,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
		162.536,01	162.536,01	40.634,00	40.634,00	40.634,00	40.634,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	15,66%	100,00%	8,60%	8,60%	8,60%	8,60%	8,60%	8,60%	8,60%	8,60%	8,60%	8,60%	8,60%	8,60%
		855.728,28	855.728,28	72.736,90	72.736,90	72.736,90	72.736,90	72.736,90	72.736,90	72.736,90	72.736,90	72.736,90	72.736,90	72.736,90	55.622,34
3	PROJETOS EXECUTIVOS	0,93%	100,00%	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
		50.679,87	50.679,87	25.339,94	25.339,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,10%	100,00%	20,00%	20,00%	20,00%	40,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
		60.000,80	60.000,80	12.000,16	12.000,16	12.000,16	24.000,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	FUNDAÇÃO (ESTRUTURA)	4,77%	100,00%	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%	20,00%	40,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
		260.218,94	260.218,94	0,00	0,00	52.043,79	52.043,79	52.043,79	104.087,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	SUPERESTRUTURA (EM CONCRETO)	14,40%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	10,00%	25,00%	25,00%	20,00%	20,00%	0,00%	0,00%
		786.206,96	786.206,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	78.620,70	196.551,74	196.551,74	157.241,39	157.241,39	0,00	0,00
7	MURO DE ARRIMO	2,28%	100,00%	0,00%	25,00%	50,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
		124.656,29	124.656,29	0,00	31.164,07	62.328,15	31.164,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	COBERTURA	9,71%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
		530.047,85	530.047,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	265.023,93	265.023,93	0,00	0,00
9	IMPERMEABILIZAÇÕES	4,31%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	30,00%	30,00%	0,00%	0,00%
		235.184,86	235.184,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70.555,46	117.592,43	47.036,97	0,00
10	ALVENARIA, DIVISÓRIAS E BANCADAS	3,82%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	10,00%	20,00%	20,00%	30,00%	20,00%	0,00%	0,00%
		208.551,85	208.551,85	0,00	0,00	0,00	0,00	20.855,19	41.710,37	41.710,37	41.710,37	62.565,56	41.710,37	60,00%	10,00%
11	PISOS E SOLEIRAS	11,08%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%	60,00%	0,00%
		604.611,91	604.611,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120.922,38	120.922,38	302.305,96	60.461,19
12	ESQUADRIAS E SERRALHERIA	5,72%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		312.474,70	312.474,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62.494,94	62.494,94	62.494,94	62.494,94	62.494,94
13	REVESTIMENTOS	8,70%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	30,00%	24,00%
		474.773,13	474.773,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118.693,28	237.386,57	118.693,28
14	PINTURA	3,41%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	50,00%
		185.962,20	185.962,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46.490,55	46.490,55	92.981,10
15	VIDROS E ESPELHOS	0,69%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	60,00%	40,00%
		37.644,73	37.644,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18.822,37	18.822,37
16	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2,58%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	10,00%	10,00%	10,00%	20,00%	30,00%	10,00%	10,00%
		140.767,53	140.767,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14.076,75	14.076,75	14.076,75	28.153,51	42.230,26	14.076,75	14.076,75
17	CLIMATIZAÇÃO	3,87%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	60,00%	60,00%	0,00%
		211.077,90	211.077,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	105.538,95	105.538,95	0,00
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,22%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	50,00%	25,00%
		66.654,53	66.654,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16.663,63	33.327,27	16.663,63
19	SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA	0,28%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	60,00%	0,00
		15.487,11	15.487,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.743,56	7.743,56	0,00
20	SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	0,96%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	60,00%	60,00%
		52.592,00	52.592,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28.296,00	28.296,00
21	DIVERSOS	1,11%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		60.742,33	60.742,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.148,47	12.148,47	12.148,47
22	LIMPEZA GERAL	0,40%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
		21.756,51	21.756,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21.756,51
	TOTAL	100%	100,00%	2,76%	3,33%	4,39%	4,04%	2,29%	5,32%	5,96%	7,32%	15,61%	21,75%	18,07%	9,16%
		5.458.356,29	5.458.356,29	150.711,00	181.875,07	239.743,00	220.579,09	124.780,69	290.377,11	325.075,77	399.719,17	851.842,53	1.187.231,04	986.405,24	500.016,58

Alessandro Jorge Salvinio
DIRETOR DE OBRAS

Alessandro Jorge Salvinio
Mantenedor CREAL

GRACE LIMA DO AMARAL
ENGENHEIRA CIVIL

Diretor(a):
Prefeitura Municipal de Lagoa Santa

ADRIANA CRISTINA SILVA FERREIRA
Membro da Comissão de Seleção do CMDCA

Publicado por:
Saulo Lacerda
Código Identificador:8476C1E7

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E
GOVERNO
RETIFICAÇÃO**

ATO DE RETIFICAÇÃO

A COMISSÃO SELEÇÃO DO CONSELHO MUNICIPAL DOS DIREITOS DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE TORNA PÚBLICO O ATO DE RETIFICAÇÃO A PUBLICAÇÃO DO DIÁRIO OFICIAL DOS MUNICÍPIOS MINEIROS ANO X, Nº 2263, DE 01 DE JUNHO DE 2018, PÁGINAS 60 E 61, REFERENTE À JUSTIFICATIVA DE INEXIGIBILIDADE DO PROCESSO 006/2018/CMDCA. ONDE SE LÊ: “SERÁ EXECUTADO DE JULHO DE 2018 A JULHO DE 2019”, LEIA-SE: SERÁ EXECUTADO DE AGOSTO DE 2018 A AGOSTO DE 2019.

Lagoa da Prata, 24 de julho de 2018

ADRIANA CRISTINA SILVA FERREIRA
Membro da Comissão de Seleção do CMDCA

Publicado por:
Saulo Lacerda
Código Identificador:FFBFED1B

**ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA DE LAGOA DOS PATOS**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOS PATOS
TORNA PÚBLICO O QUINTO TERMO ADITIVO AO
CONTRATO Nº 004/2018**

A prefeitura municipal de Lagoa dos Patos – MG, torna público o QUINTO TERMO ADITIVO ao contrato nº 004/2018. Processo licitatório 83/2017, PREGÃO PRESENCIAL 053/2017. Objeto: Aquisição de combustível. Acréscimo de 25% (1250litros) a quantidade do item 1-Alcool. Valor R\$4.187,50.

JOSÉ RAUL REIS,
Prefeito Municipal.

Publicado por:
Pablo Fonseca Braga Maia Mendes
Código Identificador:C238EAE9

**ESTADO DE MINAS GERAIS
PREFEITURA DE LAGOA SANTA**

**DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES
RETOMADA DE SESSÃO DO PREGÃO PRESENCIAL 45/2018**

Retomada de sessão do Pregão Presencial 45/2018, Processo Licitatório nº 077/2018 no dia 27/07/18 às 14h00min. Objeto: Registro de preços para contratação de empresa especializada na confecção e instalação de toldos para adaptação do local destinado ao refeitório na sede desta prefeitura, situada à rua são joão, 290 - centro, e para atendimento à demanda das diversas secretarias municipais. O comunicado de retomada estará disponível na Rua São João, 290- Centro, no horário de 12h às 17h e/ou no site www.lagoasanta.mg.gov.br

SÁVIO FELIX DE ARAÚJO
Pregoeiro

Publicado por:
André Luiz Fernandes
Código Identificador:6EDC1D82

**DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES
ERRATA E PRORROGAÇÃO DA CONCORRÊNCIA
PÚBLICA 006/18**

Errata e prorrogação da Concorrência Pública 006/18. Abertura 28/08/18 às 09h30min, com recebimento dos envelopes até 09h. Objeto: contratação de empresa de engenharia para a realização da obra de reforma e ampliação da Escola Municipal Dona Marucas, com recurso próprio do município, conforme relação constante deste projeto básico, com fornecimento de materiais, equipamentos necessários e mão de obra. A errata na íntegra estará disponível na Rua São João, 290 – Centro, no horário de 12h às 17h e/ou no site www.lagoasanta.mg.gov.br.

DEA JUNIA SANTOS DO NASCIMENTO
Presidente da CPL – Interina

Publicado por:
André Luiz Fernandes
Código Identificador:B72EFDF4

**DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES
ERRATA DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA 011/18**

Errata da Concorrência Pública 011/18. Objeto: Contratação de empresa de engenharia para a realização da obra de construção da quadra de esportes da Escola Municipal Dona Maria Augusta no bairro Morro do Cruzeiro em Lagoa Santa, com recurso próprio do município, com fornecimento de materiais, equipamentos necessários e mão de obra. A abertura permanece inalterada dia 27/08/18 às 09h30min, com recebimento dos envelopes até 09h. A errata na íntegra estará disponível na Rua São João, 290 – Centro, no horário de 12h às 17h e/ou no site www.lagoasanta.mg.gov.br.

DEA JUNIA SANTOS DO NASCIMENTO
Presidente da CPL - Interina

Publicado por:
André Luiz Fernandes
Código Identificador:DE84DF37

**DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES
HOMOLOGAÇÃO DO PREGÃO PRESENCIAL RP Nº
046/2018**

Homologação do Pregão Presencial RP nº 046/2018 às seguintes empresas: Guardseg Vigilância e Segurança Eireli, CNPJ: 05.891.583/0001-01, valor: R\$ 218.358,00 - Brigada de Incêndio BH Eireli - Me, CNPJ: 17.865.599/0001-29, valor: R\$ 132.000 - Objeto: registro de preços para contratação de empresa especializada na prestação de serviços de seguranças desarmados e brigadistas para atendimento aos eventos culturais realizados pela prefeitura municipal de Lagoa Santa - MG.

Lagoa Santa 19/07/2018

GILSON URBANO DE ARAÚJO
Secretário Municipal de Bem Estar Social - Interino

Publicado por:
André Luiz Fernandes
Código Identificador:5263E2D9

**GABINETE DO PREFEITO
DECRETO Nº. 3.440, DE 29 DE SETEMBRO DE 2017.**

DECRETO Nº. : 3.440, DE 29 DE SETEMBRO DE 2017.

Aprova o simples desdobro referente aos lotes nº: 75 e 90 da Quadra 14, com área total de 615,10 m² (seiscentos e quinze metros e dez decímetros quadrados) no bairro Centro, neste município de Lagoa Santa, Minas Gerais, de propriedade de Espólio de Petrônio Salomão.