



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**Secretaria Municipal de Administração e Gestão de Pessoas**  
**Superintendência de Compras e Licitações**

**3º TERMO ADITIVO AO CONTRATO 309/2019  
QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE  
SANTA LUZIA E A EMPRESA ÁGAPE  
PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**

O **MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA**, com sede na Avenida VIII, nº. 50, Bairro Carreira Comprida, Santa Luzia/MG, inscrito no **CNPJ sob o nº. 18.715.409/0001-50**, e o **FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTA LUZIA**, inscrito no **CNPJ nº 11.285.036/0001-85**, a seguir denominados **CONTRATANTE**, neste ato representado pelo Secretário Municipal de Obras, **BRUNO MÁRCIO MOREIRA DE ALMEIDA**, portador do CPF nº 063.467.425-98, e pela Secretária Municipal de Saúde, **NÁDIA CRISTINA DIAS DUARTE TOMÉ**, portadora do CPF nº 683.673.416-00, no uso das atribuições que lhes são conferidas pelo Decreto Nº: 3.338, de 13 de agosto de 2018, e a empresa **ÁGAPE PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**, com sede na rua Alto do Tanque, 593 – Nossa Senhora das Graças, Santa Luzia – MG, CEP 33.030-120, Tel. (31) 3642-3030 e (31) 98842-7612 e-mail agapeconstrutora@yahoo.com.br, inscrita no CNPJ sob o nº. 07.446.959/0001-02, neste ato representada pelo Sr. **ANTÔNIO LIMA LAGES**, RG M-8.809.656 SSP-MG, inscrito no CPF sob o nº. 053.192.796-20, a seguir denominada **CONTRATADA**, resolvem celebrar o presente Contrato, como especificado no seu objeto, em conformidade com a **TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2019**, a Lei Federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993, com suas alterações posteriores, mediante as cláusulas e condições a seguir pactuadas:

**CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO**

O presente Termo Aditivo tem por objeto o acréscimo de **11,95%** (onze vírgula noventa e cinco por cento) ao valor originário do contrato, tendo em vista, a necessidade de acréscimos quantitativos na planilha orçamentária da Obra de Reforma do Centro Odontológico.

**CLÁUSULA SEGUNDA – DO VALOR**

O presente termo aditivo tem o valor total de **R\$22.009,73** (Vinte e Dois Mil, Nove Reais e Setenta e Três Centavos) de que trata a cláusula primeira do presente termo, conforme planilha (ANEXO).

**Parágrafo Único** – Em razão do acréscimo de que trata o presente Termo Aditivo, ao **Contrato nº 309/2019**, cujo valor global é de **R\$188.993,37** (Cento e Oitenta e Oito Mil, Novecentos e Noventa e Três Reais e Trinta e Sete Centavos), passará para o valor global de **R\$210.993,79** (Duzentos e Dez Mil, Novecentos e Noventa e Três Reais e Setenta e Nove Centavos).

**CLÁUSULA TERCEIRA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

As despesas correrão por conta da seguinte dotação orçamentária do orçamento vigente:

04.001.001.10.302.2051-2.221 – MANUT. AMPL E FORT. DA ATENÇÃO PRIMÁRIA DO SUS  
3.3.90.39.00.00 Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica  
3.3.90.39.14.00 Manutenção e Conservação de Bens Im  
Ficha: 1051 (RECURSO APLIC. CONSTITUCIONAL 15%)



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**Secretaria Municipal de Administração e Gestão de Pessoas**  
**Superintendência de Compras e Licitações**

**CLAÚSULA QUARTA – DA RATIFICAÇÃO**

Ficam ratificadas as demais cláusulas e condições estabelecidas no contrato inicial, firmado entre as partes.

E, para firmeza e validade do que foi pactuado, lavrou-se o presente termo aditivo em 04 (quatro vias de igual teor e forma, para que surtam um só efeito, as quais, depois de lidas, são assinadas pelos representantes das partes, **CONTRATANTE e CONTRATADO**, e pelas testemunhas abaixo.

Santa Luzia, 29 de outubro de 2020.

---

**BRUNO MARCIO MOREIRA  
ALMEIDA**  
Secretário Municipal de Obras

---

**NÁDIA CRISTINA DIAS  
DUARTE TOMÉ**  
Secretária Municipal de Saúde

---

**ANTÔNIO LIMA LAGES**  
*ÁGAPE PROJETOS E CONSTRUÇÕES  
LTDA.*

TESTEMUNHAS

1. NOME:  
2. NOME:

CPF:  
CPF:



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**Secretaria Municipal de Administração e Gestão de Pessoas**  
**Superintendência de Compras e Licitações**

**ANEXO**



**OBRA: REFORMA CENTRO ODONTOLÓGICO**  
**LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL**  
**Planilha Organizatória**

PLANILHA DE AJUSTE EDITIVO

Santa Luzia, 09 de Setembro de 2020  
 BPI 22,47%

Item	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Pr. Unit. S / BDI	Pr. Unit. C / BDI	Pr. Total C / BDI	QUANT. AGRÉS.	ACRÉSCIMO			DECRÉSCIMO			QUANT. REAL	Preço TOTAL DO ITEM
									PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	QUANT. DECRESC.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	QUANT. REAL		
1		TOTAL GERAL					87.545,22									
1.1	74209/001	SERVIÇOS PRELIMINARES					667,03									
1.2	ED-9075	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO FORNECIMENTO DE ANDAMÉ METÁLICO PARA FACHADA (LOCAÇÃO), INCLUSIVE PISO METÁLICO E SAPATIS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2	6,00	40,83	50,00	300,00									109.554,94
1.3	AND-FAC-011	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAMÉ METÁLICO PARA FACHADA COM PISO METÁLICO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAMÉ E RODAPÉ/GUARDA-CORPO EM MADEIRA	M2	29,04	3,75	4,59	133,37									133,37
2		REMOÇÃO E DEMOLIÇÃO					233,66									233,66
2.1	DEM-FOR-020	DEMOLIÇÃO DE FORNO DE PARRAS EXCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M2	54,23	14,69	17,99	975,64									6.000,00
2.2	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 12/2017	M3	0,83	38,96	47,71	39,60									975,64
2.3	DEM-FOR-030	REMOÇÃO DE PORTA OU JANELA METÁLICA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	3,36	13,88	17,00	57,12									39,60
2.4	DEM-FIS-010	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	53,05	11,59	14,19	753,01									57,12
2.5	CP-01	REMOÇÃO DE ESCADA METÁLICA	UN	1,00	283,44	347,13	347,13									753,01
2.6	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 12/2017	UN	4,00	8,70	10,65	42,82									347,13
2.7	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 12/2017	M2	77,70	8,86	10,85	843,11									42,82
2.8	DEM-REV-010	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO AZULELO OU LADRILHO HIDRÁULICO INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2					37,35	12,92	482,49						843,11
2.9	DEM-ENG-005	DEMOLIÇÃO DE ENGRADAMENTO DE TELHA METÁLICA, PVC OU FIBROCIMENTO, INCLUSIVE EMPILHAMENTO	M2					77,70	14,22	1.104,80						482,49
2.10	DEM-DIV-020	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA DE LAMINADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2					49,97	16,15	806,90						1.104,80
2.11	DEM-MET-005	REMOÇÃO DE METAIS COMUNS (CONDUT. SIFÃO, REGISTRO, TORNEIRAS)	U					10,00	12,59	125,87						806,90
2.12	DEM-BAN-005	REMOÇÃO DE BANCAIDA DE PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDOISA, MARMORITE, ETC)	M2					4,00	37,17	148,67						125,87
2.13	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	3,48	19,05	23,33	81,25									148,67
2.14	93694	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM ESTO NATURAL (UNIDADE: TKM), AF 04/2016	TKM	156,60	1,00	1,22	191,79									81,25
3		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					4.119,88									191,79
3.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL 5%	UN	1,00	3.363,99	4.119,88	4.119,88	0,26	1.079,48	1.079,48						5.189,36
4		ALVENARIA					5.967,05									5.189,36
4.1	87485	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X30CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ABRELA LQUIDA MENOR QUE 9M COM VASOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF 06/2014	M2	36,48	57,16	70,00	2.693,60	42,04	70,00	2.942,80						5.967,05
4.2	93201	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHEIA, AF 09/2016	M	12,60	4,76	5,83	73,45									7.672,85
4.3	85010	CANILHO FIXO, DE ALUMÍNIO, PARA VIDRO	M2	8,00	122,48	150,00	1.200,00									1.200,00
4.4	72119	VIDRO TEMPERADO INCOLORE, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO	M2	8,00	163,31	200,00	1.600,00									1.600,00
4.5		MURO DIVISÓRIO TIPOLO FURADO E = 10 CM, REBOCCADO E PINTADO ALATEX H = 2,20 M, INCLUSIVE SANGRIA DE CONCRETO ARMADO FCK = 15 MPa, 50 X 55 CM	M					4,00	490,70	1.962,81						1.962,81
5	MUR-TU-010	ESQUADRIA					17.972,00									8.045,99

CREA 229376 / Mat. 322  
 Prefeitura de Santa Luzia

*[Handwritten signature]*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**Secretaria Municipal de Administração e Gestão de Pessoas**  
**Superintendência de Compras e Licitações**



**OBRA: REFORMA CENTRO ODONTOLÓGICO**  
**LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL**  
**Planilha Orçamentária**

Santa Luzia, 08 de Setembro de 2020  
 BDI 22,47%

PLANILHA DE AJUSTE E ADITIVO

Item	Código	Descrição	Unid.	Quant.	P. Unit. S / BDI	P. Unit. C / BDI	P. Total C / BDI	QUANT. ACRÉSC.	ACRÉSCIMO		DECRÉSCIMO		QUANT. REAL	TOTAL DO ITEM
									PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	QUANT. DECRET.	PREÇO UNIT.		
5.1	94681	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA, AF_07/2016	M2	1,44	244,96	300,00	432,00						1,44	432,00
5.2	SER-POR-010	PORTA COMPLETA, ESTRUTURA E MARCO EM CHAPA DOBRADA, 60 X 210 CM	U	2,00	261,29	320,00	640,00						2,00	640,00
5.3	SER-POR-015	PORTA COMPLETA, ESTRUTURA E MARCO EM CHAPA DOBRADA, 80 X 210 CM	U	3,00	326,61	400,00	1.200,00						3,00	1.200,00
5.4	SER-COR-006	CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440, D = 1 1/2", FIXADO EM PISO	M	73,00	81,29	100,00	7.300,00						73,00	7.300,00
5.5	SER-COR-010	GUARDA-CORPO EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO SIMPLES DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE D = 1 1/2"	M	20,00	326,61	400,00	8.000,00						20,00	400,00
5.6	ESQ-FOL-020	FOLHA DE PORTA MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA 80 X 210 CM	UN					6,00	178,58	1.071,50				6,00
5.7	ESQ-MAR-015	MARCO EM MADEIRA DE LEI PARA PINTURA, L = 14 CM, 80 X 210 CM	UN					6,00	149,22	895,32				6,00
5.8	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURTO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2015	UN					6,00	54,76	328,55				6,00
5.9	FRG-DOB-010	DOBRADIÇA DE FERRO CROMADA 3" X 2 1/2"	UN					18,00	9,92	178,56				18,00
6		<b>COBERTURA</b>					<b>15.871,74</b>			<b>3.853,32</b>				<b>19.525,06</b>
6.1	EST-MET-040	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA TELHADO SOBRE LAJE PARA TELHAS CERÂMICAS, INCLUSIVE FUNILHA FINHER	M2	82,80	76,05	93,14	7.711,86	22,74	93,14	2.117,97			105,54	9.829,83
6.2	94445	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF_06/2016	M2	82,80	36,83	45,11	3.794,75	22,74	45,11	1.025,70			105,54	4.760,46
6.3	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF_06/2016	M	23,00	39,21	48,02	1.104,47						23,00	1.104,47
6.4	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF_06/2016	M	23,00	28,31	34,67	797,44	6,00	34,67	208,03			29,00	1.005,47
6.5	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO, AF_05/2017, P INCLUSIVE	M2	54,23	34,98	42,84	2.323,21						54,23	2.323,21
6.6	PLU-CON-005	CONDUTOR DE AF DO TELHADO EM TUBO PVC ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 100 MM	M					10,00	50,16	501,62			10,00	501,62
7		<b>REVESTIMENTOS</b>					<b>6.190,48</b>			<b>4.952,03</b>				<b>11.142,51</b>
7.1	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA, SEM PRESSÃO DE VAZOS E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE BETONEIRA 400L, AF_08/2014	M2	76,96	4,74	5,81	447,14	105,46	5,81	618,53			183,42	1.065,67
7.2	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:28, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FASES INTER	M2	76,96	28,07	31,93	2.457,39	93,70	31,93	2.991,84			170,66	5.449,17
7.3	ED-9081-	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PARIEDE, ACABAMENTO ESPECIAL, RUDO, AMBIENTE INTERNO EXTERNO, PARPÃO EXTRA DIMENSÃO DA PEÇA ATE 2025 CM2, PE III, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	46,99	57,10	69,93	3.286,01	11,41	69,93	797,90			58,40	4.083,91
7.4	REV-EMB-005	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRACO 1:6, CIMENTO E AREIA, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2					24,41	22,28	543,76			24,41	543,76
8		<b>PISO</b>					<b>10.804,30</b>			<b>2.051,83</b>				<b>12.856,13</b>
8.1	87702	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM AREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADRIDO, ESPESSURA 8CM, AF_08/2014	M2	64,95	39,16	47,93	3.113,05						64,95	3.113,05

Página 2 de 5

Lorraine Cardoso de Lima  
 Engenheira Civil  
 CREA 229376 / Mat. 32210  
 Prefeitura de Santa Luzia

*(Assinatura)*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**Secretaria Municipal de Administração e Gestão de Pessoas**  
**Superintendência de Compras e Licitações**



OBRA: REFORMA CENTRO ODONTOLÓGICO  
 LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL  
 Planilha Orçamentária

Santa Luzia, 09 de Setembro de 2020  
 BDI 22,47%

PLANILHA DE AJUSTE E ADITIVO

Item	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Pr. Unid. S / BDI	Pr. Unid. C / BDI	Pr. Total C / BDI	ACRÉSCIMO			DECRESCIMO			QUANT. REAL	TOTAL DO ITEM	
								QUANT. ACRÉS.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	QUANT. DECRÉS.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL			
8.2	IMP-CAM-005	CAMADA DE REGULATIZAÇÃO ARGAMASSA TPAÇO 1:3, ESPESURA MÉDIA 3,0 CM	M2	36,00	28,67	35,11	1.283,96	25,82	35,11	906,54				61,82	2.170,50	
8.3	PIS-CER-015	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE EXTERNO (ANTIDERRAPANTE), PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI V, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	56,06	54,01	66,15	3.708,37	5,76	66,15	381,02				61,82	4.089,39	
8.4	ROD-CER-005	RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M					74,00	10,33	764,26				74,00	764,26	
8.5	98685	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM, AF-08/2018	M	74,00	24,50	30,00	2.220,00							30,00	2.220,00	
8.6	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM, AF-08/2018	M	3,80	64,23	78,66	298,92								3,80	298,92

  
 Lorraine Cardoso de Jesus  
 Engenheira Civil  
 CREA 229376 / Mat. 32245  
 Prefeitura de Santa Luzia



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**Secretaria Municipal de Administração e Gestão de Pessoas**  
**Superintendência de Compras e Licitações**



**OBRA: REFORMA CENTRO ODONTOLÓGICO**  
**LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL**  
**Planilha Orçamentária**

Santa Luzia, 09 de Setembro de 2020  
 BDI 22,47%

PLANILHA DE AJUSTE E ADITIVO

Item	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Pr. Unit. S / BDI	Pr. Unit. C / BDI	Pr. Total C / BDI	QUANT. ACRÉSC.	ACRÉSCIMO		DECRÉSCIMO		QUANT. REAL	TOTAL DO ITEM
									PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	QUANT. DECRET.	PREÇO UNIT.		
9		<b>RAMPAS DE ACESSO</b>					4.335,90							
9.1	TER-ESC-035	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS H ≤ 1,50 M	M3	22,50	48,72	59,67	1.342,52						22,50	1.342,52
9.2	93382	FEATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 042916	M3	4,50	23,39	28,65	128,91						4,50	128,91
9.3	87702	CONTRASSO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA). PREPARO MANUAL, APLICADO EM AREAS SECAS SOBRE LAJE. NÃO ADEQUIO. ESPESURA 3CM. AF. 062214	M2	36,00	32,66	40,00	1.440,00						36,00	1.440,00
9.4	IMP-CAM-005	CAIXADA DE REGULIZAÇÃO ARGAMASSA TRAÇO 1:3. ESPESURA MÉDIA 3,0 CM	M2	36,00	24,50	30,00	1.080,00						36,00	1.080,00
9.5	PIN-ACH-050	PINTURA COM RESINA ACRÍLICA EM PISOS CIMENTADOS. DUAS (2) DEMAS, INCLUSIVE LIMPEZA DA SUPERFÍCIE A SER APLICADO MATERIAL	M2	36,00	8,04	9,85	354,48						36,00	354,48
9.6	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 102018	M					28,16	43,16	1.215,48			28,16	1.215,48
9.7	ARM-TEL-005	ARMADURA DE TELA DE AÇO CA-60 B SOLDAVA TIPO Q-138 (DIÂMETRO DO FIO: 4,20 MM / DIMENSÕES DA TRAMA: 100 X 100 MM). TIPO DA MALHA: QUADRADO. TIPO DE APLICAÇÃO: EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CIELO COM ARMADURA EM CONCRETO COM FCK 18MPa, ESP. 18CM, PARA REVESTIMENTO. INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSESSAMENTO (DETALHE D. CADERNO SEB)	KG					79,20	10,02	793,53			79,20	793,53
9.8	ALV-EST-015	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CIELO COM ARMADURA EM CONCRETO COM FCK 18MPa, ESP. 18CM, PARA REVESTIMENTO. INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSESSAMENTO (DETALHE D. CADERNO SEB)	m2					34,03	156,88	5.338,64			34,03	5.338,64
10		<b>ESCALA EM CONCRETO ARMADO. FCK = 15 MPa. MOLDADE EM LOCO</b>	M3	1,50	2.355,66	2.880,00	4.320,00						1,50	4.320,00
11		<b>PINTURA</b>					1.239,15							8.808,87
11.1	PIN-LIX-005	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	M2	81,42	2,37	2,90	236,12	181,39	2,90	7.567,72			262,81	762,15
11.2	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDES. DUAS DEMAS. AF. 062014	M2	70,00	7,75	9,49	664,30	281,61	9,49	2.672,48			351,61	3.336,78
11.3	73924/1	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO. DUAS DEMAS. SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	11,42	24,22	29,66	338,73	128,25	29,66	3.804,18			139,67	4.142,91
11.4	PIN-OLE-005	PINTURA ESMALTE EM ALVENARIA COM REBOCO. DUAS (2) DEMAS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACBIL. CA-CORBIDA (PVAL)	M2					37,50	15,07	565,03			37,50	565,03
12		<b>ELETRICA</b>					1.570,00			4.939,15				5.919,15
12.1	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+1 20 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 122015	UN	14,00	30,34	37,16	520,20				14,00	37,16	520,20	
12.2	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO). 10A/250V. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 122015	UN	4,00	18,33	22,45	89,80				4,00	22,45	89,80	
12.3	INST-TOM-005	PONTO DE TOMADA DE EMBUTIR, INCLUINDO ELETRÓDUTO DE PVC	UN					20,00	161,15	3.222,92			20,00	3.222,92
12.4	INST-LUZ-005	PONTO DE LUZ EMBUTIDO, INCLUINDO ELETRÓDUTO DE PVC RÍGIDO E CAIXA COM ESPELHO (POR UNIDADE)	UN					10,00	173,62	1.736,23			10,00	1.736,23
12.5	7393008	LUMINÁRIAS TIPO CALHA, DE SOBREPORÇÃO COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADAS FLUORESCENTES 2X2X38W, COMPLETAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	97,98	120,00	960,00						8,00	960,00

*[Handwritten signature]*

*Lorraine Cardoso de Deus*  
 Engenheira Civil  
 CREA 229376 / Mat. 322  
 Prefeitura de



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA**  
**Secretaria Municipal de Administração e Gestão de Pessoas**  
**Superintendência de Compras e Licitações**



OBRA: REFORMA CENTRO ODONTOLÓGICO  
 LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL  
 Planilha Orçamentária

Santa Luzia, 09 de Setembro de 2020  
 BDI 22,47%

PLANILHA DE AJUSTE EDITIVO

Item	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Pr. Unit. S / BDI	Pr. Unit. C / BDI	Pr. Total C / BDI	ACRÉSCIMO		DECRÉSCIMO		PREÇO TOTAL ITEM		
								QUANT. ACRÉSC.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	QUANT. DECRÉS.		PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
13		<b>HIDRÁULICA</b>					<b>5.802,03</b>							
13.1	88932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUINDO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL AF. 122013	UN	4,00	399,21	488,91	1.955,64			1,00	488,91	1.466,73		
13.2	88943	LAVATÓRIO, LOUÇA BRANCA, SUSPENSÃO, 32,5 X 38CM, OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUINDO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL, 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA, DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 122013	UN	4,00	171,39	209,90	839,60				4,00	839,60		
13.3	88938	CAIXA DE EMBUITE GIZAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM, OU EQUIVALENTE, INCLUINDO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 122013	UN	4,00	122,48	150,00	600,00			4,00	150,00	600,00		
13.4	88936	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 122013	UN	4,00	38,54	47,20	188,80			4,00	47,20	188,80		
13.5	88912	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 122013	UN	4,00	32,92	40,32	161,27			4,00	40,32	161,27		
13.6	20282	SIFÃO PLÁSTICO EXTENSÍVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	UN	8,00	13,21	16,18	129,43					8,00	129,43	
13.7	INST-ESG-015	PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 100 MM E CONEXÕES (VASO SANITÁRIO)	U	4,00	57,16	70,00	280,00					4,00	280,00	
13.8	INST-AGU-005	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUITO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL E CONEXÕES	U	16,00	73,49	90,00	1.440,00					16,00	1.440,00	
13.9	INST-ESG-010	PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 50 MM E CONEXÕES (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC.)	U	3,00	56,42	69,10	207,30	3,00	69,10		207,30	6,00	414,60	
13.10	HID-SIF-015	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 100 X 100 X 50 MM	UN					5,00	45,95		229,76	5,00	229,76	
13.11	5.HID-GRE-015	GRELHA PORTA GRELHA AÇO INOX, FECHO GIRATÓRIO 100 X 100 MM	UN					5,00	26,71		133,54	5,00	133,54	
14		<b>ACESSÓRIOS</b>					<b>4.335,57</b>							
14.1	73882/1	CAIXA EM CONCRETO SIMPLES, EM MEIA CAIXA, DIÂMETRO 200 MM	M	34,00	36,14	44,26	1.504,86			34,00	44,26	1.504,86		
14.2	ACE-BAR-010	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P.N.E. L = 100 CM (PAREDE)	UN	2,00	240,88	294,76	589,52					2,00	589,52	
14.3	BAV-GRA-005	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSÓLE DE METALON 20 X 30 MM	M2	4,80	315,90	386,88	1.857,04					4,80	1.857,04	
14.4	BAV-ROD-010	RODABANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA H = 10 CM, E = 2 CM	M	10,40	30,16	36,94	384,14					10,40	384,14	
15		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					<b>2.208,82</b>							
15.1	CP-02	CAPINA E HOÇADA	M2	139,80	0,52	0,64	89,03					139,80	89,03	
15.2	98804	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS, AF. 052018	M2	139,80	2,20	2,70	377,46					139,80	377,46	
15.3	74209/001	PLACA DE MALHURNAÇÃO	M2	6,00	24,50	30,00	180,00					6,00	180,00	
15.4	74246/1	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METÁLICO 400 W	UN	1,00	253,72	310,73	310,73					1,00	310,73	
15.5	LIM-GER-005	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	210,00	4,87	5,96	1.251,60					210,00	1.251,60	
								42.430,06				20.420,33	210,00	1.251,60

Antônio D. Aguiar  
 ENQ. CIVIL  
 CREA - 204218

Antônio D. Aguiar  
 Engenheiro Civil  
 Matr. 97652/2 VEA/07  
 CREA - 204218