



Obra:	AMPLIAÇÃO E REFORMA DO MERCADO PUBLICO (FEIRA COBERTA)	INÍCIO	Boletim de Medição		Período:	JUL/20 à SET/2020	BM 05
Endereço:	RUA ADEMAR GUIMARÃES - CENTRO	10/06/2020					
Empresa:	A.R. SANTIS CONSTRUÇÕES EIRRELI	TÉRMINO	Contrato N.º: 172/2018	Licitação: 039/2019	Tomada de Preços: 006/2019		
Valor da Obra:	R\$ 300.389,77 (Trezentos mil, trezentos e oitenta e nove reais, e setenta e sete centavos)	25/09/2020	Origem dos Recursos: MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL E RECURSO PROPRIO				
Valor após Aditivo:	R\$ 414.171,72 (Quatrocentos e quatorze mil, cento e setenta e um reais, e setenta e dois centavos)						

PLANILHA DE MEDIÇÃO													
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO ANTERIOR				A SER EXECUTADO							
		Unid.	Quant	R\$ Unit. c/ BDI	R\$ Total c/ BDI	APÓS ADITIVO		Executado no Período		Acumulado Atual		Saldo Contrato	Executado (%)
						Quant	Total	Quant	Total (R\$)	Quant	Total (R\$)		
1	SERVÍCIOS PRELIMINARES												
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	R\$ 466,52	R\$ 2.799,14	6,00	R\$ 2.799,14					-	100,00%
1.2	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUI MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	6,00	R\$ 755,14	R\$ 4.530,85	6,00	R\$ 4.530,85					-	100,00%
	Subtotal item 1.0				R\$ 7.329,98		R\$ 7.329,98					-	100,00%
2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO												
2.1	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PI/TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	4,00	R\$ 132,39	R\$ 529,56	4,00	R\$ 529,56					-	100,00%
	Subtotal item 2.0				R\$ 529,56		R\$ 529,56					-	100,00%
3	ADMINISTRAÇÃO												
3.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	1,00	R\$ 22.091,96	R\$ 22.091,96	1,00	R\$ 22.091,96					-	100,00%
	Subtotal item 3.0				R\$ 22.091,96		R\$ 22.091,96					-	100,00%
4	REMOÇÕES/DEMOLIÇÕES												
4.1	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	553,29	R\$ 5,09	R\$ 2.817,58	553,29	R\$ 2.817,58					-	100,00%
4.2	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	553,29	R\$ 2,37	R\$ 1.310,81	553,29	R\$ 1.310,81					-	100,00%
4.3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	4,30	R\$ 36,99	R\$ 159,06	19,47	R\$ 720,16	15,17	561,10			-	100,00%
4.4	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	129,50	R\$ 15,84	R\$ 2.051,15	561,82	R\$ 8.898,65	432,32	6.847,50			-	100,00%
4.5	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UND	8,00	R\$ 8,44	R\$ 67,51	8,00	R\$ 67,51					-	100,00%
4.6	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	10,92	R\$ 6,33	R\$ 69,08	10,92	R\$ 69,08					-	100,00%
4.7	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	19,17	R\$ 88,94	R\$ 1.704,98	19,17	R\$ 1.704,98					-	100,00%
4.8	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	-	R\$ 17,67	R\$ -	80,00	R\$ 1.413,82	80,00	1.413,82			-	100,00%
	Subtotal item 4.0				R\$ 8.180,16		R\$ 17.002,58		8.822,42			-	100,00%



Obra:	AMPLIAÇÃO E REFORMA DO MERCADO PUBLICO (FEIRA COBERTA)	INÍCIO	Boletim de Medição		Período:	JUL/20 à SET/2020	BM 05
Endereço:	RUA ADEMAR GUIMARÃES - CENTRO	10/06/2020					
Empresa:	A.R. SANTIS CONSTRUÇÕES EIRRELI	TÉRMINO	Contrato N.º: 172/2018	Licitação: 039/2019	Tomada de Preços: 006/2019		
Valor da Obra:	R\$ 300.389,77 (Trezentos mil, trezentos e oitenta e nove reais, e setenta e sete centavos)	25/09/2020	Origem dos Recursos: MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL E RECURSO PROPRIO				
Valor após Aditivo:	R\$ 414.171,72 (Quatrocentos e quatorze mil, cento e setenta e um reais, e setenta e dois centavos)						

PLANILHA DE MEDIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO ANTERIOR				A SER EXECUTADO FÍSICO-FINANCEIRO							
		Unid.	Quant	R\$ Unit. c/ BDI	R\$ Total c/ BDI	APÓS ADITIVO		Executado no Período		Acumulado Atual		Saldo Contrato	Executado (%)
						Quant	Total	Quant	Total (R\$)	Quant	Total (R\$)		
5	MATERIAIS/BANHEIROS												
5.1	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220)	UND	2,00	R\$ 63,18	R\$ 126,37	2,00	R\$ 126,37					-	100,00%
5.2	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINMO 3 CM	UND	6,00	R\$ 106,20	R\$ 637,17	6,00	R\$ 637,17					-	100,00%
5.3	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UND	4,00	R\$ 178,80	R\$ 715,18	4,00	R\$ 715,18					-	100,00%
5.4	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00	R\$ 215,10	R\$ 1.290,61	6,00	R\$ 1.290,61					-	100,00%
5.5	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UND	2,00	R\$ 595,48	R\$ 1.190,96	2,00	R\$ 1.190,96					-	100,00%
5.6	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND	2,00	R\$ 210,68	R\$ 421,36	2,00	R\$ 421,36					-	100,00%
5.7	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND	4,00	R\$ 106,29	R\$ 425,17	4,00	R\$ 425,17					-	100,00%
5.8	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND	6,00	R\$ 18,45	R\$ 110,71	6,00	R\$ 110,71					-	100,00%
5.9	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= 2,5" CM	M2	2,76	R\$ 205,32	R\$ 566,68	2,76	R\$ 566,68					-	100,00%
5.10	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UND	1,00	R\$ 631,14	R\$ 631,14	1,00	R\$ 631,14					-	100,00%
5.11	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS	M2	3,36	R\$ 366,29	R\$ 1.230,72	3,36	R\$ 1.230,72					-	100,00%
5.12	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	11,34	R\$ 377,51	R\$ 4.280,96	11,34	R\$ 4.280,96					-	100,00%
5.13	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	-	R\$ 30,37	R\$ -	54,60	R\$ 1.658,37	54,60	R\$ 1.658,37			-	100,00%
5.14	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	-	R\$ 2,14	R\$ -	100,00	R\$ 214,30	100,00	R\$ 214,30			-	100,00%
5.15	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	-	R\$ 25,27	R\$ -	12,00	R\$ 303,25	12,00	R\$ 303,25			-	100,00%
5.16	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	-	R\$ 91,92	R\$ -	3,00	R\$ 275,75	3,00	R\$ 275,75			-	100,00%
5.17	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	-	R\$ 107,91	R\$ -	2,00	R\$ 215,82	2,00	R\$ 215,82			-	100,00%
	Subtotal item 5.0				R\$ 11.627,06		R\$ 14.294,54	-	2.667,48	-	-	-	100,00%



Obra:	AMPLIAÇÃO E REFORMA DO MERCADO PUBLICO (FEIRA COBERTA)	INÍCIO	Boletim de Medição		Período:	JUL/20 à SET/2020	BM 05
Endereço:	RUA ADEMAR GUIMARÃES - CENTRO	10/06/2020					
Empresa:	A.R. SANTIS CONSTRUÇÕES EIRRELI	TÉRMINO	Contrato N.º: 172/2018	Licitação: 039/2019	Tomada de Preços: 006/2019		
Valor da Obra:	R\$ 300.389,77 (Trezentos mil, trezentos e oitenta e nove reais, e setenta e sete centavos)	25/09/2020	Origem dos Recursos: MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL E RECURSO PROPRIO				
Valor após Aditivo:	R\$ 414.171,72 (Quatrocentos e quatorze mil, cento e setenta e um reais, e setenta e dois centavos)						

PLANILHA DE MEDIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO ANTERIOR				A SER EXECUTADO FÍSICO-FINANCEIRO							
		Unid.	Quant	R\$ Unit. c/ BDI	R\$ Total c/ BDI	APÓS ADITIVO		Executado no Período		Acumulado Atual		Saldo Contrato	Executado (%)
						Quant	Total	Quant	Total (R\$)	Quant	Total (R\$)		
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS												
6.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	20,00	R\$ 20,10	R\$ 402,02	20,00	R\$ 402,02					-	100,00%
6.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N. ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	46,00	R\$ 47,14	R\$ 2.168,36	46,00	R\$ 2.168,36					-	100,00%
6.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	-	R\$ 18,73	R\$ -	120,00	R\$ 2.247,64	120,00	2.247,64			-	100,00%
6.4	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	-	R\$ 34,58	R\$ -	66,00	R\$ 2.282,59	66,00	2.282,59			-	100,00%
6.5	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	-	R\$ 55,56	R\$ -	12,00	R\$ 666,72	12,00	666,72			-	100,00%
6.6	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	-	R\$ 26,26	R\$ -	72,00	R\$ 1.890,95	72,00	1.890,95			-	100,00%
	Subtotal item 6.0				R\$ 2.570,38		R\$ 9.658,29	-	7.087,91	-	-	-	100,00%
7	ALVENARIA												
7.1	(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	M2	12,21	R\$ 69,89	R\$ 853,21	63,21	R\$ 4.417,96	51,000	3.564,35			-	100,00%
7.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	24,42	R\$ 4,86	R\$ 118,67	234,42	R\$ 1.139,35	210,000	1.020,68			-	100,00%
7.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	24,42	R\$ 29,64	R\$ 723,65	234,42	R\$ 6.947,74	210,000	6.224,09			-	100,00%
	Subtotal item 7.0				R\$ 1.695,53		R\$ 12.504,66	-	10.809,12	-	-	-	100,00%
8	REVESTIMENTOS												
8.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	115,70	R\$ 45,43	R\$ 5.255,91	429,42	R\$ 19.507,78	313,720	14.251,87			-	100,00%
8.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	54,60	R\$ 33,11	R\$ 1.807,63	173,20	R\$ 5.734,09	118,60	3.926,46			-	100,00%
	Subtotal item 8.0				R\$ 7.063,54		R\$ 25.241,87	-	18.178,33	-	-	-	100,00%



Obra:	AMPLIAÇÃO E REFORMA DO MERCADO PUBLICO (FEIRA COBERTA)	INÍCIO	Boletim de Medição		Período:	JUL/20 à SET/2020	BM 05
Endereço:	RUA ADEMAR GUIMARÃES - CENTRO	10/06/2020					
Empresa:	A.R. SANTIS CONSTRUÇÕES EIRRELI	TÉRMINO	Contrato N.º: 172/2018	Licitação: 039/2019	Tomada de Preços: 006/2019		
Valor da Obra:	R\$ 300.389,77 (Trezentos mil, trezentos e oitenta e nove reais, e setenta e sete centavos)	25/09/2020	Origem dos Recursos: MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL E RECURSO PROPRIO				
Valor após Aditivo:	R\$ 414.171,72 (Quatrocentos e quatorze mil, cento e setenta e um reais, e setenta e dois centavos)						

PLANILHA DE MEDIÇÃO													
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO ANTERIOR				A SER EXECUTADO FÍSICO-FINANCEIRO							
		Unid.	Quant	R\$ Unit. c/ BDI	R\$ Total c/ BDI	APÓS ADITIVO		Executado no Período		Acumulado Atual		Saldo Contrato	Executado (%)
						Quant	Total	Quant	Total (R\$)	Quant	Total (R\$)		
9	PINTURA												
9.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	M2	1182,41	R\$ 7,94	R\$ 9.385,73	2177,22	R\$ 17.282,34			994,81	7.896,60	7.896,60	46,00%
9.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMÃO, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	268,93	R\$ 21,32	R\$ 5.734,25	540,93	R\$ 11.533,88	272,00	5.799,63			-	100,00%
9.3	PINTURA EPOXI DUAS DEMÃO	M2	167,64	R\$ 32,56	R\$ 5.457,89	247,61	R\$ 8.061,42			79,97	2.603,53	2.603,53	32,00%
	Subtotal item 9.0				R\$ 20.577,87		R\$ 36.877,64	-	5.799,63	-	10.500,14	10.500,14	28,00%
10	FORRAÇÃO												
10.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	55,22	R\$ 38,85	R\$ 2.145,10	55,22	R\$ 2.145,10		-			-	100,00%
	Subtotal item 10.0				R\$ 2.145,10		R\$ 2.145,10	-	-	-	-	-	100,00%
11	CALÇADAS/PISOS												
11.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO. AF_07/2016	M3	58,51	R\$ 85,84	R\$ 5.022,39	58,51	R\$ 5.022,39		-			-	100,00%
11.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO TÁTIL, DIRECIONAL (AMARELO) OU ALERTA (VERDE) 20X20 CM E = 2 CM	M2	261,90	R\$ 75,97	R\$ 19.895,36	301,90	R\$ 22.933,98			40,00	3.038,62	3.038,62	13,00%
11.3	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018	M2	3382,27	R\$ 27,81	R\$ 94.049,85	3382,27	R\$ 94.049,85		-			-	100,00%
11.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	-	R\$ 48,28	R\$ -	504,53	R\$ 24.357,28		-	504,53	24.357,28	24.357,28	0,00%
11.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO NA OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	-	R\$ 510,25	R\$ -	31,60	R\$ 16.121,22		-	31,60	16.121,22	16.121,22	0,00%
	Subtotal item 11.0				R\$ 118.967,60		R\$ 162.484,71	-	-	-	43.517,12	43.517,12	27,00%
12	COBERTURA												
12.1	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 10,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UND	7,00	R\$ 245,89	R\$ 1.721,22	7,00	R\$ 1.721,22		-			-	100,00%
12.2	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	498,37	R\$ 33,42	R\$ 16.657,64	533,37	R\$ 17.827,49	35,00	1.169,85			-	100,00%
12.3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇALUMÍNIO E = 0,5 MM., COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	656,84	R\$ 40,12	R\$ 26.349,91	691,84	R\$ 27.753,98	35,00	1.404,07			-	100,00%
12.4	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL 16X 3 3/8	KG	1232,00	R\$ 7,63	R\$ 9.403,24	1232,00	R\$ 9.403,24		-			-	100,00%
	Subtotal item 12.0				R\$ 54.132,01		R\$ 56.705,93	-	2.573,92	-	-	-	105,00%
13	SISTEMA PLUVIAL												
13.1	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 55CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	124,00	R\$ 209,12	R\$ 25.930,67	124,00	R\$ 25.930,67		-			-	100,00%
13.2	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	50,00	R\$ 37,64	R\$ 1.881,87	125,00	R\$ 4.704,67	75,00	2.822,80			-	100,00%
13.3	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	M	-	R\$ 16,23	R\$ -	32,00	R\$ 519,22	32,00	519,22			-	100,00%
13.4	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	-	R\$ 30,24	R\$ -	16,00	R\$ 483,89	16,00	483,89			-	100,00%
	Subtotal item 13.0				R\$ 27.812,54		R\$ 31.638,45	-	3.825,91	-	-	-	100,00%



Obra:	AMPLIAÇÃO E REFORMA DO MERCADO PUBLICO (FEIRA COBERTA)	INÍCIO	Boletim de Medição		Período:	JUL/20 à SET/2020	BM 05
Endereço:	RUA ADEMAR GUIMARÃES - CENTRO	10/06/2020					
Empresa:	A.R. SANTIS CONSTRUÇÕES EIRRELI	TÉRMINO	Contrato N.º: 172/2018	Licitação: 039/2019	Tomada de Preços: 006/2019		
Valor da Obra:	R\$ 300.389,77 (Trezentos mil, trezentos e oitenta e nove reais, e setenta e sete centavos)	25/09/2020	Origem dos Recursos: MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL E RECURSO PROPRIO				
Valor após Aditivo:	R\$ 414.171,72 (Quatrocentos e quatorze mil, cento e setenta e um reais, e setenta e dois centavos)						

PLANILHA DE MEDIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO ANTERIOR				A SER EXECUTADO							
		Unid.	Quant	R\$ Unit. c/ BDI	R\$ Total c/ BDI	APÓS ADITIVO		Executado no Período		Acumulado Atual		Saldo Contrato	Executado (%)
						Quant	Total	Quant	Total (R\$)	Quant	Total (R\$)		
14	PORTÕES												
14.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTÃO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA UE FERRO CHATA DE 3X1/4" NA VERTICAL, ACABAMENTO NATURAL COM TRILHOS E ROLDANAS - INCLUSO PINTURA ANTICORROSIVA E ESMALTE SINTÉTICO DE ACABAMENTO	M2	23,08	R\$ 653,11	R\$ 15.073,78	23,08	R\$ 15.073,78		-			-	100,00%
	Subtotal item 14.0				R\$ 15.073,78		R\$ 15.073,78	-	-	-	-	-	100,00%
15	JARDIM												
15.1	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2	51,74	R\$ 11,45	R\$ 592,67	51,74	R\$ 592,67		-			-	100,00%
	Subtotal item 15.0				R\$ 592,67		R\$ 592,67	-	-	-	-	-	100,00%

Total Planilha (R\$)	300.389,77	414.171,72	59.764,73	54.017,25	54.017,25
Percentual (%)	100,00%	137,88%	19,90%	17,98%	17,98%

ASSINATURA	FISCALIZAÇÃO	FISCAL DE CONTRATO	CONTRATADO
		<p>_____ COLEMAR LIMA HONOSTORIO JUNIOR Engenheiro Civil CREA 1016187041 D/GO Fiscalização de Obras</p>	<p>_____ ANTONIO P. O. NETO Assessor Administrativo - Decreto 088/2017 Fiscal Municipal de Contrato</p>

VALOR TOTAL DA NOTA FISCAL	R\$ 59.764,73	19,90%
-----------------------------------	----------------------	---------------