



PREFEITURA MUNICIPAL DE BAYEUX
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
BOLETIM DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Ordem de Serviço Nº 089/2016			10/03/2016				300 dias	
Tomada de Preços Nº 00006/2015							193 dias	
Unidade Administrativa: Secretaria de Planejamento					Prazo da Obra		1 050 567,55	
Obra: Construção de uma Creche Proinfância Tipo 2 Convencional					Prazo decorrido:		42 863,45	
Medição: 2ª Parcial					Valor do Contrato (PI) (R\$)		1 007 704,10	
Medição: 2ª Parcial					Valor Acumulado das Medições (R\$)			
Medição: 2ª Parcial					Saldo do Contrato (R\$)			
Firma: EDCOL ED CONSTRUÇÕES LTDA-EPP					VALORES (R\$)			
			Período		27/04/2016		19/09/2016	



PREFEITURA MUNICIPAL DE BAYEUX
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
BOLETIM DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Ordem de Serviço Nº 089/2016		10/03/2016		Prazo da Obra		300 dias	
Tomada de Preços Nº 00006/2015				Prazo decorrido		193 dias	
Unidade Administrativa: Secretaria de Planejamento				Valor do Contrato (R\$)		1 050 567,55	
Obra: Construção de uma Creche Proinfância Tipo 2 Convencional				Valor Acumulado das Medições (R\$)		42 863,45	
Medição: 2ª Parcial				Saldo do Contrato (R\$)		1 007 704,10	
Serviço Medido							
Firma: EDCOL ED CONSTRUÇÕES LTDA-EPP							
		Período		27/04/2016	19/09/2016	VALORES (R\$)	
		QUANTIDADES				Preço	
		Contratual	Anteriores	No Período	Total	Unitário (R\$)	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND				Contratual	Med Anteriores
						Realizada no período	Total
3.2.2	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) a 12,5mm (1/2) -Fornecimento/corte perda de 10%)/ dobra / colocação	kg	795,73	-	353,71	353,71	7,28
3.2.3	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento/corte perda de 10%)/ dobra / colocação	kg	358,45	-	162,09	162,09	7,16
3.2.4	Concreto para Fundação fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento	m³	26,73	-	11,06	11,06	392,66
3.3	FUNDAÇÃO DO CASTELO D'AGUA						0,00
3.3.1	Estaca a trado (broca) d= 30 cm com concreto fck=15 MPa (sem armação) - 7 m	m	56,00	-	-	-	39,27
3.3.2	Corte e reparo em cabeça de estaca	un	12,00	-	-	-	26,57
3.3.3	Lastro de concreto magro, e= 3,0 cm-reparo mecânico	m²	12,96	-	-	-	13,20
3.3.4	Forma de madeira comum para fundações - reaproveitamento 10X	m²	7,20	-	-	-	18,01
3.3.5	Armação aço CA-50, para 1,0 m³ de concreto	un	6,48	-	-	-	556,73
3.3.6	Concreto fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	4,71	-	-	-	392,66
3.4	MURETA - BLOCOS						0,00
3.4.1	Estaca a trado (broca) d= 30 cm com concreto fck=15 MPa (sem armação) - 7 m	m	77,00	-	-	-	39,27
3.4.2	Lastro de concreto magro, e= 3,0 cm-preparo mecânico	m²	10,87	-	-	-	13,20
3.4.3	Forma de madeira comum para fundações - reaproveitamento 5X	m²	29,01	-	-	-	18,01
3.4.4	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) a 12,5mm (1/2) -Fornecimento/corte perda de 10%)/ dobra / colocação	kg	50,27	-	-	-	7,28
3.4.5	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento corte perda de 10%)/ dobra / colocação	kg	53,27	-	-	-	7,16
3.4.6	Concreto para Fundação fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento	m³	3,01	-	-	-	392,66
3.5	MURETA - VIGAS BALDRAME						0,00
3.5.1	Forma de madeira comum para fundações - reaproveitamento 10X	m²	48,85	-	-	-	18,01
3.5.2	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) a 12,5mm (1/2) -Fornecimento/corte perda de 10%)/ dobra / colocação	kg	107,82	-	-	-	7,28
3.5.3	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento corte perda de 10%)/ dobra / colocação	kg	49,18	-	-	-	7,16
3.5.4	Concreto para Fundação fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento	m³	2,60	-	-	-	392,66
4.0	ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO						
4.1	CONCRETO ARMADO - PILARES						
4.1.1	Forma em chapa de madeira compensada plastificada- Pilares	m²	288,23	-	50,11	50,11	22,79
4.1.2	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) a 12,5mm (1/2) -Fornecimento/corte perda de 10%)/ dobra / colocação	kg	1 000,18	-	242,53	242,53	7,28
4.1.3	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento corte perda de 10%)/ dobra / colocação	kg	383,73	-	87,61	87,61	6,95
4.1.4	Concreto Bombado fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	15,73	-	2,66	2,66	380,89
4.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS						0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE BAYEUX
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
BOLETIM DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Ordem de Serviço Nº 089/2016			10/03/2016		Prazo da Obra			300 dias			
Tomada de Preços Nº 00006/2015						Prazo decorrido			193 dias		
Unidade Administrativa: Secretaria de Planejamento						Valor do Contrato (PI) (R\$)			1 050.567,55		
Obra: Construção de uma Creche ProInfância Tipo 2 Convencional						Valor Acumulado das Medições (R\$)			42.863,45		
Medição: 2ª Parcial						Saldo do Contrato (R\$)			1 007.704,10		
Serviço Medido:											
Firma: EDCOL ED CONSTRUÇÕES LTDA-EPP			Período:		27/04/2016	19/09/2016	Saldo do Contrato				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANTIDADES				Preço Unitário (R\$)	VALORES (R\$)			
			Contratual	Anteriores	No Período	Total		Contratual	Med Anteriores	Realizada no período	Total
4.2.1	Forma madeira comp. plastificada 12mm p. Estrutura corte/ Montagem/ Escoramento Desforma- Vigas	m²	450,43	-	-	-	22,79	10.265,30	-	-	-
4.2.2	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) a 12,5mm (1/2) -Fornecimento corte perda de 10%) / dobra / colocação	kg	695,27	-	-	-	7,28	5.061,57	-	-	-
4.2.3	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento corte perda de 10%) / dobra / colocação	kg	374,55	-	-	-	6,95	2.603,12	-	-	-
4.2.4	Concreto Bombado fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	27,10	-	-	-	380,89	10.322,12	-	-	-
4.3	CONCRETO ARMADO PARA VERGAS			-	-	-	0,00	-	-	-	-
4.3.1	Vergas e contravergas pré-moldada em concreto armado fck 15Mpa - 10x10cm, conforme projeto	m	142,10	-	-	-	14,11	2.005,03	-	-	-
4.4	CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES			-	-	-	0,00	-	-	-	-
4.4.1	Forma madeira comp. plastificada 12mm p. Estrutura corte/ Montagem/ Escoramento Desforma	m²	23,53	-	-	-	22,79	536,25	-	-	-
4.4.2	Armação aço CA-50, Diam. 6,3 (1/4) a 12,5mm (1/2) -Fornecimento corte perda de 10%) / dobra / colocação	kg	68,18	-	-	-	7,28	496,35	-	-	-
4.4.3	Armação de aço CA-60 Diam. 3,4 a 6,0mm-Fornecimento corte perda de 10%) / dobra / colocação	kg	28,35	-	-	-	6,95	197,10	-	-	-
4.4.4	Concreto Bombado fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	1,09	-	-	-	380,89	415,17	-	-	-
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERGICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)							51.734,37	-	-	-
5.1	ELEMENTOS VAZADOS										
5.1.1	Cobogó de concreto (elemento vazado) - (6x40x40cm) assentado com argamassa traço 1:4 (cimento, areia)	m²	5,14	-	-	-	97,70	502,18	-	-	-
5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO			-	-	-					
5.2.1	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x09), assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) para parede interna	m²	572,63	-	-	-	35,21	20.162,30	-	-	-
5.2.2	Alvenaria de vedação de 1 vez em tijolos cerâmicos de 08 furos (dimensões nominais: 19x19x09), assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	12,34	-	-	-	48,26	595,53	-	-	-
5.2.3	Alvenaria de vedação horizontal em tijolos cerâmicos Dimensões nominais: 14x19x39, assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) para parede externa	m²	460,66	-	-	-	49,16	22.646,05	-	-	-
5.2.4	Encunhamento (aperto de alvenaria) em tijolo cerâmicos maciços 5x10x20cm 1 vez (esp. 20cm), assentamento c/ argamassa traço 1:6 (cimento e areia)	m	35,02	-	-	-	9,40	329,19	-	-	-
5.2.5	Divisória de banheiros e sanitários em granito com espessura de 2cm polido assentado com argamassa traço 1:4	m²	11,32	-	-	-	556,93	6.304,45	-	-	-
5.3	ALVENARIA DA MURETA			-	-	-					
5.3.1	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos de 08 furos (dimensões nominais: 39x19x09), assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	33,93	-	-	-	35,21	1.194,68	-	-	-
6	ESQUADRIAS							125.276,20	-	-	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE BAYEUX
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
BOLETIM DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Unidade Administrativa: Secretaria de Planejamento			Ordem de Serviço Nº 089/2016			10/03/2016					300 dias			
Obra: Construção de uma Creche Proinfância Tipo 2 Convencional			Tomada de Preços Nº 00006/2015						Prazo decorrido			193 dias		
Medição: 2ª Parcial									Valor do Contrato (PI) (R\$)			1 050 567,55		
Serviço Medido									Valor Acumulado das Medições (R\$)			42 863,45		
Firme EDCOL ED CONSTRUÇÕES LTDA-EPP						Período			27/04/2016		19/09/2016		Saldo do Contrato (R\$) 1 007 704,10	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANTIDADES				Preço Unitário (R\$)	VALORES (R\$)						
			Contratual	Anteriores	No Período	Total		Contratual	Med Anteriores	Realizada no período	Total			
6.1	PORTAS DE MADEIRA													
6.1.1	Porta de Madeira - PM1 - 70x210, folha lisa com chapa metálica, incluso ferragens, conf	un	6.00	-	-	-	303,48	1 820,88	-	-	-	-	-	-
6.1.2	Porta de Madeira - PM2 - 80x210, com veneziana, incluso ferragens, conforme projeto de	un	3.00	-	-	-	989,07	2 967,21	-	-	-	-	-	-
6.1.3	Porta de Madeira - PM3 - 80x210, barra e chapa metálica, incluso ferragens, conforme pr	un	3.00	-	-	-	303,77	911,31	-	-	-	-	-	-
6.1.4	Porta de Madeira - PM4 - 80x210, folha lisa com chapa metálica, incluso ferragens, conf	un	6.00	-	-	-	303,77	1 822,62	-	-	-	-	-	-
6.1.5	Porta de Madeira - PM5 - 80x210, com barra e chapa metálica e visor, incluso ferragens, c	un	5.00	-	-	-	303,77	1 518,85	-	-	-	-	-	-
6.1.6	Porta de compensado de madeira - PM6 - 60x100, folha lisa revestida com laminado mel	un	8.00	-	-	-	219,70	1 757,60	-	-	-	-	-	-
6.1.7	Chapa metálica (alumínio) 0,8*0,5x 1mm para as portas - fornecimento e instalação	m²	15,40	-	-	-	94,06	1 448,52	-	-	-	-	-	-
6.2	FERRAGENS E ACESSÓRIOS						0,00	-	-	-	-	-	-	-
6.2.1	Fechadura de embutir completa, para portas internas	un	31,00	-	-	-	84,51	2 619,81	-	-	-	-	-	-
6.3	PORTAS EM ALUMÍNIO						0,00	-	-	-	-	-	-	-
6.3.1	Porta de abrir - PA1 - 100x210 em chapa de alumínio e veneziana, conforme projeto de c	m²	2,10	-	-	-	689,48	1 447,91	-	-	-	-	-	-
6.3.2	Porta de abrir - PA2 - 80x210 em chapa de alumínio com veneziana, conforme projeto de	m²	1,68	-	-	-	689,48	1 158,33	-	-	-	-	-	-
6.3.3	Porta de abrir - PA3 - 160x210 em chapa de alumínio com veneziana, conforme projeto d	m²	3,36	-	-	-	689,48	2 316,65	-	-	-	-	-	-
6.3.4	Porta de correr de vidro - PA4 - 450x210, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferr	m²	66,15	-	-	-	357,94	23 677,73	-	-	-	-	-	-
6.3.5	Porta de abrir - PA5 - 120x185 - conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	2,22	-	-	-	691,55	1 535,24	-	-	-	-	-	-
6.4	PORTAS DE VIDRO - PV						0,00	-	-	-	-	-	-	-
6.4.1	Porta de Vidro temperado - PV1 - 175x230, com ferragens, inclusive vidro, conforme pro	un	1,00	-	-	-	1 451,82	1 451,82	-	-	-	-	-	-
6.5	JANELAS DE ALUMÍNIO - JA						0,00	-	-	-	-	-	-	-
6.5.1	Janela de Alumínio - JA-01, 70x125, completa conforme projeto de esquadrias - Guilhot	m²	0,88	-	-	-	415,14	365,32	-	-	-	-	-	-
6.5.2	Janela de Alumínio - JA-02, 110x195, completa conforme projeto de esquadrias - Guilhot	m²	2,15	-	-	-	402,69	865,78	-	-	-	-	-	-
6.5.3	Vidro fixo - JA-03, 140x115, completa conforme projeto de esquadrias	m²	1,61	-	-	-	349,58	562,82	-	-	-	-	-	-
6.5.4	Janela de Alumínio - JA-04, 140x195, completa conforme projeto de esquadrias - Guilhot	m²	2,73	-	-	-	405,19	1 106,17	-	-	-	-	-	-
6.5.5	Janela de Alumínio - JA-06, 210x50, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim	m²	1,05	-	-	-	443,43	465,60	-	-	-	-	-	-
6.5.6	Janela de Alumínio - JA-07, 210x75, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim	m²	12,60	-	-	-	430,12	5 419,51	-	-	-	-	-	-
6.5.7	Janela de Alumínio - JA-08, 210x100, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim	m²	8,40	-	-	-	427,23	3 588,73	-	-	-	-	-	-
6.5.8	Janela de Alumínio - JA-09, 210x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim	m²	6,30	-	-	-	427,23	2 691,55	-	-	-	-	-	-
6.5.9	Janela de Alumínio - JA-10, 70*75, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim-ar	m²	1,05	-	-	-	427,23	448,59	-	-	-	-	-	-
6.5.10	Janela de Alumínio - JA-11, 140x75, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim	m²	5,25	-	-	-	427,23	2 242,96	-	-	-	-	-	-
6.5.11	Janela de Alumínio - JA-12, 420x50, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim	m²	4,20	-	-	-	427,23	1 794,37	-	-	-	-	-	-
6.5.12	Janela de Alumínio - JA-13, 560x100, completa conforme projeto de esquadrias - Maxim	m²	16,80	-	-	-	427,23	7 177,46	-	-	-	-	-	-
6.5.13	Tela de nylon de proteção - fixada na esquadria	m²	1,88	-	-	-	30,33	57,02	-	-	-	-	-	-
6.6	VIDROS						0,00	-	-	-	-	-	-	-
6.6.1	Vidro liso temperado incolor, espessura 6mm- fornecimento e instalação	m²	9,46	-	-	-	135,94	1 285,99	-	-	-	-	-	-
6.6.2	Espelho cristal esp. 4mm sem moldura	m²	12,00	-	-	-	230,50	2 766,00	-	-	-	-	-	-
6.7	ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO						0,00	-	-	-	-	-	-	-
6.7.1	Fechamento com chapa de aço perfurada, inclusive perfis metálicos para suporte e pintura	m²	112,15	-	-	-	96,91	10 868,46	-	-	-	-	-	-
6.7.2	Portão de abrir em chapa de aço perfurada, inclusive e pintura - fornecimento e instalação	m²	5,46	-	-	-	376,18	2 053,94	-	-	-	-	-	-
6.7.3	Portão de abrir com gradil metálico e tela de aço galvanizado, inclusive pintura - fornecim	m²	19,12	-	-	-	760,25	14 535,98	-	-	-	-	-	-

PREFEITURA MUNICIPAL DE BAYEUX
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
BOLETIM DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Ordem de Serviço Nº 089/2016
Tomada de Preços Nº 00006/2015

10/03/2016

Prazo da Obra 300 dias
Prazo decorrido 193 dias
Valor do Contrato (PI) (R\$) 1.050.567,55
Valor Acumulado das Medições (R\$) 42.863,45
Saldo do Contrato (R\$) 1.007.704,10

Unidade Administrativa: Secretaria de Planejamento

Obra: Construção de uma Creche Proinfância Tipo 2 Convencional

Medição: 2ª Parcial

Serviço Medido

Firma EDCOL ED CONSTRUÇÕES LTDA-EPP

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANTIDADES				Preço Unitário (R\$)	VALORES (R\$)			
			Contratual	Anteriores	No Período	Total		Contratual	Med Anteriores	Realizada no período	Total
6.7.4	Gradil metálico e tela de aço galvanizado - inclusive pintura - fornecimento e instalação	m²	99,90	-	-	-	205,46	20.525,45	-	-	-
7	SISTEMAS DE COBERTURA							100.645,70			
7.1	Estrutura metálica	m²	779,36	-	-	-	60,21	46.925,27	-	-	-
7.2	Telha Sanduiche metálica	m²	805,81	-	-	-	48,26	38.888,39	-	-	-
7.3	Cumieira em perfil ondulado de aço zincado	m	6,60	-	-	-	34,22	225,85	-	-	-
7.4	Calha em chapa metálica Nº 22 desenvolvimento de 50 cm	m²	97,85	-	-	-	48,88	4.782,91	-	-	-
7.5	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24 - desenvolvimento 25 cm	m	214,50	-	-	-	26,05	5.587,73	-	-	-
7.6	Pingadeira (chapim) em concreto	m	211,25	-	-	-	20,05	4.235,56	-	-	-
8	IMPERMEABILIZAÇÃO							3.302,21			
8.1	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações, baldrame	m²	453,60	-	-	-	7,28	3.302,21	-	-	-
9.0	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS							135.101,96			
9.1	Chapisco de aderência em paredes internas, externas, vigas e platibanda	m²	2.544,94	-	-	-	2,34	5.955,16	-	-	-
9.2	Emboço para paredes internas e externas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,0 cm	m²	2.019,11	-	-	-	16,86	34.042,19	-	-	-
9.3	Massa única para paredes externas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,5 cm	m²	525,83	-	-	-	24,39	12.824,99	-	-	-
9.3	Reboco para paredes internas, externas, porticos, vigas e pergolas, traço 1:4:5 - espessura 0,5 cm	m²	1.530,66	-	-	-	10,09	15.444,36	-	-	-
9.4	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 30 x 40 cm - incl. rejunte - conforme projeto - branca	m²	411,91	-	-	-	43,67	17.988,11	-	-	-
9.5	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - azul	m²	5,58	-	-	-	39,65	221,25	-	-	-
9.6	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - verde melho	m²	4,15	-	-	-	39,66	164,59	-	-	-
9.7	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - branco	m²	6,84	-	-	-	39,65	271,21	-	-	-
9.8	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - amarelo	m²	66,37	-	-	-	39,65	2.631,57	-	-	-
9.9	Roda meio em madeira (largura 10cm)	m	103,55	-	-	-	9,76	1.010,65	-	-	-
9.11	Forro de gesso acartonado estruturado - montagem e instalação	m²	300,27	-	-	-	45,46	13.650,27	-	-	-
9.12	Forro de fibra mineral mineral (1250x625x16mm) apoiado sobre perfil metálico "I" invertido 24mm	m²	400,28	-	-	-	77,19	30.897,61	-	-	-
10	DIVERSOS							85.657,56			
10.1	PAVIMENTAÇÃO INTERNA										
10.1.1	Contrapiso e 5,0cm	m²	811,66	-	-	-	20,43	16.582,21	-	-	-
10.1.2	Camada regularizadora e 2,0cm	m²	811,66	-	-	-	14,69	11.923,29	-	-	-
10.1.3	Piso cimentado desempenado com acabamento liso e 3,0cm com junta plastica acabada 1,2m	m²	403,54	-	-	-	28,86	11.646,16	-	-	-
10.1.4	Pintura de base epoxi sobre piso	m²	37,42	-	-	-	36,91	1.381,17	-	-	-
10.1.5	Piso cerâmico antiderrapante PEI V - 40 x 40 cm - incl. rejunte - conforme projeto	m²	149,12	-	-	-	30,65	4.570,53	-	-	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE BAYEUX
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
BOLETIM DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

			Ordem de Serviço Nº 089/2016		10/03/2016						
Unidade Administrativa: Secretaria de Planejamento			Tomada de Preços Nº 00006/2015				Prazo da Obra			300 dias	
Obra: Construção de uma Creche Proinfância Tipo 2 Convencional							Prazo decorrido			193 dias	
Medição 2ª Parcial							Valor do Contrato (PI) (R\$)			1 050 567,55	
Serviço Medido							Valor Acumulado das Medições (R\$)			42 863,45	
Firma EDCOL ED CONSTRUÇÕES LTDA-EPP							Saldo do Contrato (R\$)			1 007 704,10	
			Período		27/04/2016		19/09/2016		VALORES (R\$)		
ITEM DISCRIMINAÇÃO			UND	QUANTIDADES			Preço Unitário (R\$)	Contratual	Med Anteriores	Realizada no período	Total
				Contratual	Anteriores	No Período	Total				
10.1.6 Piso cerâmico antiderrapante PEI V - 60 x 60 cm - incl. rejunte - conforme projeto			m²	42,60	-	-	-	57,55	2 451,63	-	-
10.1.7 Piso vinílico em manta e=2,0mm			m²	216,40	-	-	-	68,06	14 728,18	-	-
10.1.8 Piso podotátil de alerta em borracha integrado 30x30cm, assentamento com argamassa (fornecimento e assentamento)			m²	18,09	-	-	-	125,35	2 267,58	-	-
10.1.9 Piso podotátil direcional em borracha integrado 30x30cm, assentamento com argamassa (fornecimento e assentamento)			m²	20,43	-	-	-	125,35	2 560,90	-	-
10.1.10 Rodapé vinílico h=5cm			m²	103,55	-	-	-	13,79	1 427,95	-	-
10.1.11 Soleira em granito cinza andorinha, l=15cm, E=2cm			m	19,88	-	-	-	58,30	1 159,00	-	-
10.1.12 Soleira em granito cinza andorinha, l=17,5cm, E=2cm			m	33,48	-	-	-	58,30	1 951,88	-	-
10.1.13 Soleira em granito cinza andorinha, l=30cm, E=2cm			m	1,77	-	-	-	92,45	163,64	-	-
10.2 PAVIMENTAÇÃO EXTERNA								0,00			
10.2.1 Passeio em concreto desempenado com junta plastica a cada 1,20m, e=7cm			m²	222,84	-	-	-	28,99	6 460,13	-	-
10.2.2 Rampa de acesso em concreto não estrutural			m²	17,38	-	-	-	20,43	355,07	-	-
10.2.3 Pavimentação em blocos intertravado de concreto e=6,0cm, FCK 35MPa, assentados sobre colchão de areia			m²	28,05	-	-	-	55,68	1.561,82	-	-
10.2.4 Piso tatil de alerta em placas pré-moldadas - 5MPa			m²	3,51	-	-	-	57,98	203,51	-	-
10.2.5 Piso tatil direcional em placas pré-moldadas - 5MPa			m²	1,89	-	-	-	57,98	109,58	-	-
10.2.6 Meio -fio (guia) de concreto pré-moldado, rejuntado com argamassa, incluindo escavação e reaterro			m	15,30	-	-	-	31,41	480,57	-	-
10.2.7 Colchão de areia e=10cm			m³	6,00	-	-	-	92,02	552,12	-	-
10.2.8 Grama batatas em placas			m²	331,98	-	-	-	9,40	3 120,81	-	-
11 PINTURA									44.662,01	-	-
11.1 Emassamento de paredes internas com massa acrílica - 02 demãos			m²	1.530,66	-	-	-	9,65	14 770,87	-	-
11.2 Pintura em latex acrílico 02 demãos sobre paredes internas, externas			m²	2 050,08	-	-	-	8,38	17 179,67	-	-
11.3 Pintura em latex PVA 02 demãos sobre teto			m²	704,15	-	-	-	9,37	6 597,89	-	-
11.4 Pintura em esmalte sintético 02 demãos em esquadrias de madeira			m²	78,12	-	-	-	17,11	1 336,63	-	-
11.5 Pintura em esmalte sintético 02 demãos em rodameio de madeira			m²	10,36	-	-	-	17,25	178,71	-	-
11.6 Pintura epoxi - 02 demãos			m²	109,17	-	-	-	42,12	4 598,24	-	-
12 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA									19.440,77	-	-
12.1 TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO										-	-
12.1.1 Tubo PVC soldável Ø 20 mm, fornecimento e instalação			m	24,14	-	-	-	3,89	93,90	-	-
12.1.2 Tubo PVC soldável Ø 25 mm, fornecimento e instalação			m	164,46	-	-	-	6,41	1 054,19	-	-
12.1.3 Tubo PVC soldável Ø 32 mm, fornecimento e instalação			m	2,71	-	-	-	6,46	17,51	-	-
12.1.4 Tubo PVC soldável Ø 50 mm, fornecimento e instalação			m	64,93	-	-	-	11,58	751,89	-	-
12.1.5 Tubo PVC soldável Ø 60 mm, fornecimento e instalação			m	19,39	-	-	-	24,97	484,17	-	-
12.1.6 Tubo PVC soldável Ø 75mm, fornecimento e instalação			m	179,81	-	-	-	17,87	3 213,20	-	-
12.1.7 Adaptador soldável com flange livre para caixa d'agua - 75mm - 2 1/2" fornecimento e instalação			un	8,00	-	-	-	141,10	1 128,80	-	-
12.1.8 Adaptador soldável com flange livre para caixa d'agua - 20mm - 1/2" fornecimento e instalação			un	2,00	-	-	-	11,57	23,14	-	-

PREFEITURA MUNICIPAL DE BAYEUX
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
BOLETIM DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Ordem de Serviço Nº 089/2016		10/03/2016		Prazo da Obra		300 dias					
Tomada de Preços Nº 00006/2015				Prazo decorrido		193 dias					
Unidade Administrativa: Secretaria de Planejamento				Valor do Contrato (PI) (R\$)		1 050 567,55					
Obra: Construção de uma Creche Promitência Tipo 2 Convencional				Valor Acumulado das Medições (R\$)		42 863,45					
Medição 2ª Parcial				Saldo do Contrato (R\$)		1 007 704,10					
Serviço Medido											
Firma	EDCOL ED CONSTRUÇÕES LTDA-EPP	Período	27/04/2016	19/09/2016	VALORES (R\$)						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANTIDADES				Preço Unitário (R\$)	Contratual	Med Anteriores	Realizada no período	Total
			Contratual	Anteriores	No Período	Total					
12.1.9	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 20mm - 1/2". fornecimento e instalação	un	2,00	-	-	-	2,35	4,70	-	-	-
12.1.10	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 25mm - 3/4". fornecimento e instalação	un	62,00	-	-	-	2,20	136,40	-	-	-
12.1.11	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 32mm - 1". fornecimento e instalação	un	2,00	-	-	-	2,95	5,92	-	-	-
12.1.12	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 50mm - 1 1/2". fornecimento e instalação	un	21,00	-	-	-	6,26	131,46	-	-	-
12.1.13	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 60mm - 2". fornecimento e instalação	un	8,00	-	-	-	14,17	113,36	-	-	-
12.1.14	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 75mm - 2 1/2". fornecimento e instalação	un	12,00	-	-	-	22,90	274,80	-	-	-
12.1.15	Bucha de redução sold. curta 60mm - 50mm. fornecimento e instalação	un	16,00	-	-	-	10,93	174,88	-	-	-
12.1.16	Bucha de redução sold. curta 75mm - 60mm. fornecimento e instalação	un	6,00	-	-	-	28,22	169,32	-	-	-
12.1.17	Bucha de redução sold. longa 50mm-25mm. fornecimento e instalação	un	24,00	-	-	-	7,57	181,68	-	-	-
12.1.18	Bucha de redução sold. longa 60mm-25mm. fornecimento e instalação	un	7,00	-	-	-	10,85	75,95	-	-	-
12.1.19	Bucha de redução sold. longa 60mm-32mm. fornecimento e instalação	un	1,00	-	-	-	10,85	10,85	-	-	-
12.1.20	Bucha de redução sold. longa 75mm-50mm. fornecimento e instalação	un	8,00	-	-	-	26,43	211,44	-	-	-
12.1.21	Engate flexível plástico 1/2 - 30cm	un	30,00	-	-	-	4,62	138,60	-	-	-
12.1.22	Joelho 45 soldável - 20mm. fornecimento e instalação	un	1,00	-	-	-	3,24	3,24	-	-	-
12.1.23	Joelho 45 soldável - 25mm. fornecimento e instalação	un	5,00	-	-	-	3,70	18,50	-	-	-
12.1.24	Joelho 45 soldável - 50mm. fornecimento e instalação	un	3,00	-	-	-	7,02	21,06	-	-	-
12.1.25	Joelho 45 soldável - 75mm. fornecimento e instalação	un	14,00	-	-	-	43,55	609,70	-	-	-
12.1.26	Joelho 90 soldável - 20mm. fornecimento e instalação	un	6,00	-	-	-	3,10	18,60	-	-	-
12.1.27	Joelho 90 soldável - 25mm. fornecimento e instalação	un	68,00	-	-	-	3,21	218,28	-	-	-
12.1.28	Joelho 90 soldável - 50mm. fornecimento e instalação	un	12,00	-	-	-	5,80	69,60	-	-	-
12.1.29	Joelho 90 soldável - 60mm. fornecimento e instalação	un	1,00	-	-	-	18,53	18,53	-	-	-
12.1.30	Joelho 90 soldável - 75mm. fornecimento e instalação	un	34,00	-	-	-	53,81	1 829,54	-	-	-
12.1.31	Joelho 90° soldável com bucha de latão - 25mm - 3/4". fornecimento e instalação	un	7,00	-	-	-	7,43	52,01	-	-	-
12.1.32	Joelho de redução 90° soldável com bucha latão - 25mm - 1/2". fornecimento e instalação	un	55,00	-	-	-	6,74	370,70	-	-	-
12.1.33	Joelho de redução 90° soldável 32mm - 25mm. fornecimento e instalação	un	1,00	-	-	-	9,11	9,11	-	-	-
12.1.34	Luva soldável com rosca 25mm - 3/4"	un	10,00	-	-	-	2,17	21,70	-	-	-
12.1.35	Luva de redução soldável com bucha latão - 25mm - 1/2". fornecimento e instalação	un	5,00	-	-	-	6,16	30,80	-	-	-
12.1.36	Té 90 soldável - 25mm. fornecimento e instalação	un	20,00	-	-	-	5,63	112,60	-	-	-
12.1.37	Té 90 soldável - 50mm. fornecimento e instalação	un	6,00	-	-	-	14,39	86,34	-	-	-
12.1.38	Té 90 soldável - 60mm. fornecimento e instalação	un	11,00	-	-	-	30,35	333,85	-	-	-
12.1.39	Té 90 soldável - 75mm. fornecimento e instalação	un	14,00	-	-	-	18,26	255,64	-	-	-
12.1.40	Té de redução 90 soldável - 50mm - 25mm. fornecimento e instalação	un	11,00	-	-	-	13,03	143,33	-	-	-
12.1.41	Té de redução 90 soldável - 75mm - 50mm. fornecimento e instalação	un	13,00	-	-	-	45,97	597,61	-	-	-
12.1.42	Té de redução 90 soldável - 75mm - 60mm. fornecimento e instalação	un	3,00	-	-	-	36,01	108,03	-	-	-

PREFEITURA MUNICIPAL DE BAYEUX
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
BOLETIM DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Ordem de Serviço Nº 089/2016		10/03/2016		Prazo da Obra		300 dias				
Tomada de Preços Nº 00006/2015				Prazo decorrido		193 dias				
Unidade Administrativa: Secretaria de Planejamento				Valor do Contrato (PI) (R\$)		1.050.567,55				
Obra: Construção de uma Creche Proinfância Tipo 2 Convencional				Valor Acumulado das Medições (R\$)		42.863,45				
Medição 2ª Parcial				Saldo do Contrato (R\$)		1.007.704,10				
Serviço Medido:										
Firma	EDCOL ED CONSTRUÇÕES LTDA-EPP		Periodo	27/04/2016	19/09/2016	VALORES (R\$)				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANTIDADES			Preço Unitário (R\$)	VALORES (R\$)			
			Contratual	Anteriores	No Período	Total	Contratual	Med Anteriores	Realizada no período	Total
12.1.43	Tê redução 90º soldavel com bucha latão B central - 25mm - 1/2" fornecimento e instalação	un	11,00	-	-	-	11,93	131,23	-	-
12.1.44	Tê soldavel com rosca bolsa central - 20mm - 1/2" fornecimento e instalação	un	1,00	-	-	-	4,78	4,78	-	-
12.1.45	Tê soldavel com bucha latão bolsa central - 25mm - 3/4" fornecimento e instalação	un	1,00	-	-	-	13,54	13,54	-	-
12.1.46	Tubo de descarga VDE 38mm	un	14,00	-	-	-	4,33	60,62	-	-
12.1.47	Tubo de ligação latao cromado com canopia para vaso sanitario	un	14,00	-	-	-	61,35	858,90	-	-
12.2	REGISTROS		-	-	-	-	0,00	-	-	-
12.2.1	Registro esfera borboleta bruto PVC - 1/2" fornecimento e instalação	un	1,00	-	-	-	10,89	10,89	-	-
12.2.2	Registro bruto de gaveta 2" fornecimento e instalação	un	4,00	-	-	-	117,60	470,40	-	-
12.2.3	Registro bruto de gaveta 2 1/2" fornecimento e instalação	un	6,00	-	-	-	221,18	1.327,08	-	-
12.2.4	Registro de gaveta com canopia cromada 1/2" fornecimento e instalação	un	1,00	-	-	-	101,53	101,53	-	-
12.2.5	Registro de gaveta com canopia cromada 1" fornecimento e instalação	un	1,00	-	-	-	101,53	101,53	-	-
12.2.6	Registro de gaveta com canopia cromada 1 1/2" fornecimento e instalação	un	4,00	-	-	-	134,37	537,48	-	-
12.2.7	Registro de gaveta com canopia cromada 3/4" fornecimento e instalação	un	26,00	-	-	-	70,36	1.829,36	-	-
12.2.8	Registro de pressão com canopia cromada 3/4" fornecimento e instalação	un	10,00	-	-	-	66,85	668,50	-	-
13	DRENAGEM AGUAS PLUVIAIS							6.427,00	-	-
13.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC									
13.1.1	Tubo de PVC Ø100mm fornecimento e instalação	m	237,72	-	-	-	18,22	4.331,26	-	-
13.1.2	Joelho 45° - 100mm fornecimento e instalação	un	14,00	-	-	-	12,16	170,24	-	-
13.1.3	Joelho 90° - 100mm fornecimento e instalação	un	36,00	-	-	-	11,79	424,44	-	-
13.1.4	Tê sanitario - 100x100mm fornecimento e instalação	un	1,00	-	-	-	57,32	57,32	-	-
13.2	ACESSÓRIOS						0,00			
13.2.1	Ralo hemisférico (formato abacaxi) de ferro fundido Ø100mm	un	12	-	-	-	24,77	297,24	-	-
13.2.2	Caixa de areia sem grelha 60x60cm	un	10	-	-	-	114,65	1.146,50	-	-
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA							44.197,50	-	-
14.1	Tubo de PVC rígido 40mm fornecimento e instalação	m	83,23	-	-	-	10,24	852,28	-	-
14.2	Tubo de PVC rígido 50mm fornecimento e instalação	m	185,94	-	-	-	16,10	2.993,63	-	-
14.3	Tubo de PVC rígido 75mm fornecimento e instalação	m	38,05	-	-	-	23,15	880,86	-	-
14.4	Tubo de PVC rígido 100mm fornecimento e instalação	m	143,52	-	-	-	29,60	4.248,19	-	-
14.5	Tubo de PVC rígido 150mm fornecimento e instalação	m	2,77	-	-	-	38,08	105,48	-	-
14.6	Bucha de redução PVC longa 50mm-40mm	un	22,00	-	-	-	5,81	127,82	-	-
14.7	Curva PVC 90º curta - 40mm - fornecimento e instalação	un	56,00	-	-	-	5,76	322,56	-	-
14.8	Joelho PVC 45º 100mm - fornecimento e instalação	un	8,00	-	-	-	12,53	100,24	-	-
14.9	Joelho PVC 45º 50mm - fornecimento e instalação	un	36,00	-	-	-	6,01	216,36	-	-
14.10	Joelho PVC 45º 40mm - fornecimento e instalação	un	27,00	-	-	-	4,05	109,35	-	-
14.11	Joelho PVC 90º 100mm - fornecimento e instalação	un	14,00	-	-	-	12,95	181,30	-	-
14.12	Joelho PVC 90º 75mm - fornecimento e instalação	un	29,00	-	-	-	16,59	481,11	-	-
14.13	Joelho PVC 90º 50mm - fornecimento e instalação	un	33,00	-	-	-	5,54	182,82	-	-
14.14	Joelho PVC 90º 40mm - fornecimento e instalação	un	6,00	-	-	-	3,84	23,04	-	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE BAYEUX
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
BOLETIM DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Unidade Administrativa: Secretaria de Planejamento			Ordem de Serviço: Nº 089/2016		10/03/2016				300 dias		
Obra: Construção de uma Creche Promfância Tipo 2 Convencional			Tomada de Preços Nº 00006/2015				Prazo decorrido		193 dias		
Medição: 2ª Parcial							Valor do Contrato (PI) (R\$)		1 050 567,55		
Serviço Medido							Valor Acumulado das Medições (R\$)		42 863,45		
Firma: EDCOL ED CONSTRUÇÕES LTDA-EPP					Período: 27/04/2016 19/09/2016		Saldo do Contrato (R\$)		1 007 704,10		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANTIDADES				Preço Unitário (R\$)	VALORES (R\$)			
			Contratual	Anteriores	No Período	Total		Contratual	Med Anteriores	Realizada no período	Total
14.15	Joelho PVC 90 com anel para esgoto secundário - 40mm - 1 1/2" - fornecimento e instalação	un	37,00	-	-	-	3,84	142,08	-	-	-
14.16	Junção PVC simples 100mm-50mm - fornecimento e instalação	un	14,00	-	-	-	24,99	349,86	-	-	-
14.17	Junção PVC simples 100mm-100mm - fornecimento e instalação	un	8,00	-	-	-	45,56	364,48	-	-	-
14.18	Junção PVC simples 50mm-50mm - fornecimento e instalação	un	8,00	-	-	-	11,43	91,44	-	-	-
14.19	Tê PVC 45º - 40mm - fornecimento e instalação	un	1,00	-	-	-	10,85	10,85	-	-	-
14.20	Tê PVC 90º - 40mm - fornecimento e instalação	un	9,00	-	-	-	10,85	97,65	-	-	-
14.21	Tê PVC sanitário 100mm-50mm - fornecimento e instalação	un	4,00	-	-	-	26,73	106,92	-	-	-
14.22	Tê PVC sanitário 100mm-75mm - fornecimento e instalação	un	10,00	-	-	-	27,06	270,60	-	-	-
14.23	Tê PVC sanitário 50mm-50mm - fornecimento e instalação	un	15,00	-	-	-	12,92	193,80	-	-	-
14.24	Caixa sifonada 150x150x50mm	un	19,00	-	-	-	109,78	2 085,82	-	-	-
14.25	Caixa de gordura simples - CG 37cm	un	4,00	-	-	-	83,82	335,28	-	-	-
14.26	Caixa de inspeção 60x60cm	un	13,00	-	-	-	106,88	1 389,44	-	-	-
14.27	Caixa de inspeção modular DN 30cm	un	1,00	-	-	-	24,85	24,85	-	-	-
14.28	Raio sifonado PVC 100x100x40mm	un	18,00	-	-	-	6,84	123,12	-	-	-
14.29	Terminal de Ventilação 50mm	un	23,00	-	-	-	1104,17	25 395,91	-	-	-
14.30	Sumidouro em alvenaria 2,40 x 2,40 m	un	1,00	-	-	-	1170,79	1 170,79	-	-	-
14.31	Fossa séptica 2,30 x 2,30 m	un	1,00	-	-	-	1219,57	1 219,57	-	-	-
15	LOUCAS E METAIS							34 330,89	-	-	-
15.1	Bacia Sanitária Vogue Plus, Linha Conforto com abertura, cor Branco Gelo, código P 51, DECA, ou equivalente p/ de descarga, com acessórios, bolsa de borracha para ligação tubo pvc ligação - fornecimento e instalação	un	2,00	-	-	-	1205,09	2 410,18	-	-	-
15.2	Bacia Sanitária Convencional, código Izy P 11, DECA, ou equivalente com acessórios, fornecimento e instalação	un	2,00	-	-	-	162,80	325,60	-	-	-
15.3	Bacia Convencional Studio Kids, código Pl 16, para válvula de descarga, em louca branca, assento plástico, anel de vedação, tubo pvc ligação - fornecimento e instalação, Decca ou equivalente	un	10,00	-	-	-	352,38	3 523,80	-	-	-
15.4	Válvula de descarga 1 1/2" com registro, acabamento em metal cromado - fornecimento e instalação	un	14,00	-	-	-	238,26	3 335,64	-	-	-
15.5	Cuba de Embutir Oval cor Branco Gelo, código L 37, DECA, ou equivalente, em bancada e complementos (válvula, sifão e engate flexível cromados), exceto torneira	un	13,00	-	-	-	92,35	1 200,55	-	-	-
15.6	Cuba industrial 50x40 profundidade 30 - HIDRONOX, ou equivalente, com sifão em metal cromado 1 1/2x1 1/2", válvula em metal cromado tipo americana 3 1/2"x1 1/2" para pia - fornecimento e instalação	un	3,00	-	-	-	694,01	2 082,03	-	-	-
15.7	Cuba Inox Embutir 40x34x17cm, cuba 3 básica aço inoxidável com válvula, FRANKE, ou equivalente, com sifão em metal cromado 1 1/2x1 1/2", válvula em metal cromado tipo americana 3 1/2"x1 1/2" para pia - fornecimento e instalação	un	9,00	-	-	-	260,42	2 343,78	-	-	-
15.8	Banheira Embutir em plástico tipo PVC, 77x45x20cm, Burigotto ou equivalente	un	2,00	-	-	-	43,10	86,20	-	-	-
15.9	Lavatório de canto suspenso com mesa, linha Izy código L101 17, DECA ou equivalente, com válvula, sifão e engate flexível cromados, fornecimento e instalação	un	3,00	-	-	-	319,33	957,99	-	-	-
15.10	Lavatório pequeno Ravaliz cor branco gelo, com coluna suspensa, código L915 DECA ou equivalente	un	3,00	-	-	-	75,98	227,94	-	-	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE BAYEUX
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
BOLETIM DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Ordem de Serviço Nº 089/2016		10/03/2016									
Tomada de Preços Nº 00006/2015											
Unidade Administrativa: Secretaria de Planejamento				Prazo da Obra							
Obra: Construção de uma Creche Proinfância Tipo 2 Convencional				Prazo decorrido							
Medição: 2ª Parcial				Valor do Contrato (PI) (R\$)							
Serviço Medido:				Valor Acumulado das Medições (R\$)							
Firma: EDCOL ED CONSTRUÇÕES LTDA-EPP				Saldo do Contrato (R\$)							
		Período: 27/04/2016 19/09/2016									
		QUANTIDADES		VALORES (R\$)							
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	Contratual	Anteriores	No Período	Total	Preço Unitário (R\$)	Contratual	Med Anteriores	Realizada no período	Total
15.11	Tanque Grande (40 L) cor Branco Gelo. código TQ 03. DECA. ou equivalente incluso torneira cromada	un	5,00	-	-	-	324.63	1.623,15	-	-	-
15.12	Chuveiro Maxi Ducha. LORENZETTI. com Mangueira plástica/desviador para duchas elétricas. código 8010-A. LORENZETTI. ou equivalente	un	10,00	-	-	-	65.04	650,40	-	-	-
15.13	Assento Poliéster com abertura frontal Vogue Plus. Linha Conforto. cor Branco Gelo. código AP 52. DECA. ou equivalente	un	2,00	-	-	-	658.69	1.317,38	-	-	-
15.14	Assento plástico Izy. código AP 01. DECA. fornecimento e instalação	un	2,00	-	-	-	124.84	249,68	-	-	-
15.15	Papeleira Metálica Linha Izy. código 2020 C37. DECA ou equivalente. fornecimento e instalação	un	14,00	-	-	-	47.42	663,88	-	-	-
15.16	Ducha Higiênica com registro e derivação Izy. código 1984 C37 ACT CR. DECA. ou equivalente. fornecimento e instalação	un	3,00	-	-	-	283.89	851,67	-	-	-
15.17	Torneira elétrica LorenEasy. LORENZETTI ou equivalente. fornecimento e instalação	un	2,00	-	-	-	154.66	309,32	-	-	-
15.18	Torneira elétrica Forti Maxi. com mangueira plástica. código 79004. LORENZETTI ou equivalente. fornecimento e instalação	un	2,00	-	-	-	58.27	116,54	-	-	-
15.19	Torneira Acabamento para registro pequeno Linha Izy. código 4900 C37 PQ. DECA ou equivalente (para chuveiros). Decca ou equivalente	un	10,00	-	-	-	99.57	995,70	-	-	-
15.20	Torneira para cozinha de mesa bica móvel Izy. código 1167 C37. DECA. ou equivalente	un	12,00	-	-	-	90.58	1.086,96	-	-	-
15.21	Torneira de parede de uso geral para jardim ou tanque	un	11,00	-	-	-	21.49	236,39	-	-	-
15.22	Torneira para lavatório de mesa bica baixa Izy. código 1193 C37. Decca ou equivalente	un	19,00	-	-	-	44.95	854,05	-	-	-
15.23	Dispenser Saboneteira Linha Excellence. código 7009. Melhoramentos ou equivalente. fornecimento e instalação	un	17,00	-	-	-	48.51	824,67	-	-	-
15.24	Dispenser Toalha Linha Excellence. código 7007. Melhoramentos ou equivalente. fornecimento e instalação	un	13,00	-	-	-	57.41	746,33	-	-	-
15.25	Barra de apoio. Linha conforto. código 2310 I 080 ESC. aço inox polido. DECA ou equivalente. fornecimento e instalação	un	6,00	-	-	-	162.60	975,60	-	-	-
15.26	Barra de apoio de canto para lavatório. aço inox polido.Celite ou equivalente. fornecimento e instalação	un	3,00	-	-	-	780.22	2.340,66	-	-	-
15.27	Barra de apoio de chuveiro PNE. em "L". Linha conforto código 2335 I ESC. fornecimento e instalação	un	1,00	-	-	-	158.67	158,67	-	-	-
15.28	Cabide metálico Izy. código 2060 C37. Decca ou equivalente. fornecimento e instalação	un	10,00	-	-	-	156.34	1.563,40	-	-	-
15.29	Cadeira articulada para banho. fornecimento e instalação	un	1,00	-	-	-	901.72	901,72	-	-	-
15.30	Gancho metálico para mochilas. fornecimento e instalação	un	94,00	-	-	-	7.73	726,62	-	-	-
15.31	Barra metálica com pintura azul para proteção dos espelhos e chuveiro infantil d=1 1/4"	m	9,90	-	-	-	65.09	644,39	-	-	-
16	INSTALAÇÃO GÁS COMBUSTIVEL							1.988,54	-	-	-
16.1	Abrego para Central de GLP. em concreto	m²	0,78	-	-	-	374,37	292,01	-	-	-
16.2	Teia metálica para ventilação com requadro em alumínio	m²	0,32	-	-	-	532,82	170,50	-	-	-
16.3	Tubo de Aço Galvanizado Ø 3/4". inclusive conexões	m	22,00	-	-	-	22,49	494,78	-	-	-
16.4	Envelopamento de concreto - 3cm	m	22,00	-	-	-	10,71	235,62	-	-	-
16.5	Fita anticorrosiva 5cmx30m (2 camadas)	un	2,00	-	-	-	99,01	198,02	-	-	-
16.6	Valvula esfera Ø 3/4" NPT 300	un	4,00	-	-	-	23,99	95,96	-	-	-
16.7	União 3/4" NPT 300	un	3,00	-	-	-	41,52	124,56	-	-	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE BAYEUX
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
BOLETIM DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Ordem de Serviço Nº 089/2016		10/03/2016		300 dias							
Tomada de Preços Nº 00006/2015				193 dias							
Unidade Administrativa: Secretaria de Planejamento				1 050 567,55							
Obra: Construção de uma Creche Proinfância Tipo 2 Convencional				42 863,45							
Medição: 2ª Parcial				1 007 704,10							
Serviço Medido											
Firma:	EDCOL ED CONSTRUÇÕES LTDA-EPP										
		Período		27/04/2016	19/09/2016						
		QUANTIDADES		Preço							
				Unitário (R\$)	Contratual						
				Med Anteriores	Realizada no período						
				Total	Total						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	Contratual	Anteriores	No Período	Total	Unitário (R\$)	Contratual	Med Anteriores	Realizada no período	Total
16.8	Nípe 3/4" NPT 300	un	6.00	-	-	-	5.96	35.76	-	-	-
16.9	Nípe 1/2" NPT 300	un	4.00	-	-	-	4.97	19.88	-	-	-
16.10	Nípe 1/4" NPT 300	un	4.00	-	-	-	4.29	17.16	-	-	-
16.11	Tê redução 3/4"x1/2"	un	1.00	-	-	-	22.09	22.09	-	-	-
16.12	Redução 1/2" x 1/4"	un	1.00	-	-	-	4.23	4.23	-	-	-
16.13	Luva de redução 3/4 x 1/2"	un	2.00	-	-	-	4.07	8.14	-	-	-
16.14	Luva de redução 1/4" x 1/2"	un	2.00	-	-	-	8.70	17.40	-	-	-
16.15	Joelho 1/2" NPT 300	un	2.00	-	-	-	3.01	6.02	-	-	-
16.16	Regulador 1º estágio com manômetro	un	1.00	-	-	-	16.36	16.36	-	-	-
16.17	Manômetro NPT 1/4" 0 a 300 psi	un	1.00	-	-	-	52.63	52.63	-	-	-
16.18	Mangueira Flexível	m	2.00	-	-	-	4.38	8.76	-	-	-
16.20	Regulador 2º estágio com registro	un	2.00	-	-	-	60.62	121.24	-	-	-
16.21	Placa de sinalização em pvc cod 1 - (348x348) Proibido fumar	un	1.00	-	-	-	23.71	23.71	-	-	-
16.22	Placa de sinalização em pvc cod 6 - (348x348) Perigo inflamável	un	1.00	-	-	-	23.71	23.71	-	-	-
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO							26 976,44	-	-	-
17.1	Extintor ABC - 6KG	un	5.00	-	-	-	204.73	1 023.65	-	-	-
17.2	Extintor CO2 - 6KG	un	1.00	-	-	-	711.63	711.63	-	-	-
17.3	Cotovelo 45º galvanizado 2 1/2"	un	2.00	-	-	-	28.83	57.66	-	-	-
17.4	Cotovelo 90º galvanizado 2 1/2"	un	10.00	-	-	-	28.83	288.30	-	-	-
17.5	Curva macho - fêmea 2 1/2"	un	1.00	-	-	-	123.69	123.69	-	-	-
17.6	Nípe duplo aço galvanizado 2 1/2"	un	11.00	-	-	-	25.28	278.08	-	-	-
17.7	Tê aço galvanizado 2 1/2"	un	2.00	-	-	-	122.59	245.18	-	-	-
17.8	Tubo aço galvanizado 65mm - 2 1/2" 2 1/2"	m	61.56	-	-	-	76.62	4 716.73	-	-	-
17.9	Adaptador storz - roscas internas 2 1/2"	un	3.00	-	-	-	25.92	77.76	-	-	-
17.10	Caixa para abrigo de mangueira - 90x60x17cm	un	2.00	-	-	-	175.33	350.66	-	-	-
17.11	Chave para conexão de mangueira tipo storz engate rapido - dupla 1 1/2" x 1 1/2"	un	2.00	-	-	-	12.90	25.80	-	-	-
17.12	Esguicho jato solido 1 1/2" 16mm	un	2.00	-	-	-	45.46	90.92	-	-	-
17.13	Mangueiras de incêndio de nylon - 1 1/2" 16mm	un	4.00	-	-	-	254.38	1 017.52	-	-	-
17.14	Nípe paralelo em ferro maleável 2 1/2"	un	2.00	-	-	-	25.28	50.56	-	-	-
17.15	União assento de ferro conico macho-fêmea 2 1/2"	un	4.00	-	-	-	94.43	377.72	-	-	-
17.16	Redução giratória tipo Storz - 2 1/2 x 1 1/2"	un	2.00	-	-	-	84.44	168.88	-	-	-
17.17	Registro globo 2 1/2" 45º	un	2.00	-	-	-	98.51	197.02	-	-	-
17.18	Tampão cego com corrente tipo storz 1 1/2"	un	2.00	-	-	-	46.55	93.10	-	-	-
17.19	Tampão de FoFo 50x50cm	un	1.00	-	-	-	221.61	221.61	-	-	-
17.20	Registro bruto de gaveta insultrai 2 1/2"	un	5.00	-	-	-	189.75	948.75	-	-	-
17.21	Valvula de retenção vertical 2 1/2"	un	2.00	-	-	-	156.47	312.94	-	-	-
17.22	Luminária de emergência com lampada fluorescente 9W de 1 hora	un	20.00	-	-	-	32.88	657.60	-	-	-
17.23	Marcação no Piso - 1 x 1m para extintor	m²	6.00	-	-	-	25.31	151.86	-	-	-
17.24	Marcação no Piso - 1 x 1m para hidrante	m²	2.00	-	-	-	25.31	50.62	-	-	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE BAYEUX
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
BOLETIM DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

				Ordem de Serviço	Nº 089/2016	10/03/2016				300 dias		
				Tomada de Preços Nº 00006/2015						193 dias		
Unidade Administrativa: Secretaria de Planejamento							Prazo da Obra			1 050 567,55		
Obra: Construção de uma Creche Proinfância Tipo 2 Convencional							Prazo decorrido			42 863,45		
Medição: 2ª Parcela							Valor do Contrato (PI) (R\$)			1 007 704,10		
Serviço Medido							Valor Acumulado das Medições (R\$)					
Firma: EDCOL ED CONSTRUÇÕES LTDA-EPP							Saldo do Contrato (R\$)					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	Período	QUANTIDADES				Preço Unitário (R\$)	VALORES (R\$)			
				Contratual	Anteriores	No Período	Total		Contratual	Med Anteriores	Realizada no período	Total
17.25	Conjunto motobomba	un	2,00	-	-	-	-	7226,54	14 453,08	-	-	-
17.26	Placa de sinalização em pvc cod 25 - (200x200) Hidrante de incêndio	un	2,00	-	-	-	-	12,36	24,72	-	-	-
17.27	Placa de sinalização em pvc cod 12 e 13- (250x125) Saida de emergência	un	11,00	-	-	-	-	12,87	141,57	-	-	-
17.28	Placa de sinalização em pvc cod 17 - (250x125) Mensagem "Saida"	un	3,00	-	-	-	-	12,77	38,31	-	-	-
17.29	Placa de sinalização em pvc cod 23 - (200x200) Extintor de Incêndio	un	6,00	-	-	-	-	13,42	80,52	-	-	-
18	INSTALAÇÃO ELÉTRICAS - 220 V								76.690,73	-	-	-
18.1	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO											
18.1.1	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para 18 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metalico, pintura eletrostatica epoxi cor bege, c/ porta, trinco e acessórios)	un	3,00	-	-	-	-	325,64	976,92	-	-	-
18.1.2	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para 24 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metalico, pintura eletrostatica epoxi cor bege, c/ porta, trinco e acessórios)	un	1,00	-	-	-	-	357,56	357,56	-	-	-
18.1.3	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para 32 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metalico, pintura eletrostatica epoxi cor bege, c/ porta, trinco e acessórios)	un	2,00	-	-	-	-	538,89	1 077,78	-	-	-
18.1.4	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para 40 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metalico, pintura eletrostatica epoxi cor bege, c/ porta, trinco e acessórios)	un	1,00	-	-	-	-	578,48	578,48	-	-	-
18.1.5	Quadro de medição - fornecimento e instalação	un	1,00	-	-	-	-	70,49	70,49	-	-	-
18.2	DISJUNTORES											
18.2.1	Disjuntor unipolar termomagnético 10A	un	38,00	-	-	-	-	13,04	495,52	-	-	-
18.2.2	Disjuntor unipolar termomagnético 20A	un	26,00	-	-	-	-	13,04	339,04	-	-	-
18.2.3	Disjuntor unipolar termomagnético 32A	un	4,00	-	-	-	-	13,04	52,16	-	-	-
18.2.4	Disjuntor tripolar termomagnético 20A	un	4,00	-	-	-	-	86,10	344,40	-	-	-
18.2.5	Disjuntor tripolar termomagnético 50A	un	4,00	-	-	-	-	86,10	344,40	-	-	-
18.2.6	Disjuntor tripolar termomagnético 70A	un	2,00	-	-	-	-	118,39	236,78	-	-	-
18.2.7	Disjuntor tripolar termomagnético 125A	un	1,00	-	-	-	-	355,15	355,15	-	-	-
18.2.8	Disjuntor tripolar termomagnético 150A	un	1,00	-	-	-	-	355,15	355,15	-	-	-
18.2.9	Dispositivo de proteção contra surto - 175V - 40kA	un	4,00	-	-	-	-	115,43	461,72	-	-	-
18.2.10	Dispositivo de proteção contra surto - 275V - 40kA	un	22,00	-	-	-	-	115,43	2 539,46	-	-	-
18.2.11	Dispositivo de proteção contra surto - 275V - 80kA	un	4,00	-	-	-	-	115,43	461,72	-	-	-
18.3	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS											
18.3.1	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø20mm (DN 3/4"), inclusive conexões	m	758,80	-	-	-	-	3,69	2 799,97	-	-	-
18.3.2	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø25mm (DN 1"), inclusive conexões	m	12,10	-	-	-	-	4,75	57,48	-	-	-
18.3.3	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø32mm (DN 1 1/2"), inclusive conexões	m	187,50	-	-	-	-	6,07	1 138,13	-	-	-
18.3.4	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø50mm (DN 2"), inclusive conexões	m	6,60	-	-	-	-	29,42	194,17	-	-	-
18.3.5	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø75mm (DN 3"), inclusive conexões	m	55,20	-	-	-	-	29,42	1 623,98	-	-	-
18.3.6	Caixa de passagem 100x100x80mm aço pintada	un	16,00	-	-	-	-	4,30	68,80	-	-	-
18.3.7	Caixa PVC 4x2" fornecimento e instalação	un	118,00	-	-	-	-	4,30	507,40	-	-	-
18.3.8	Caixa PVC octogonal 3" fornecimento e instalação	un	134,00	-	-	-	-	7,11	952,74	-	-	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE BAYEUX
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
BOLETIM DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Ordem de Serviço Nº 089/2016			10/03/2016		Prazo da Obra		300 dias				
Tomada de Preços Nº 00006/2015					Prazo decorrido		193 dias				
Obra Construção de uma Creche Proinfância Tipo 2 Convencional					Valor do Contrato (PI) (R\$)		1 050 567,55				
Medição 2ª Parcial					Valor Acumulado das Medições (R\$)		42 863,45				
Serviço Medido					Saldo do Contrato (R\$)		1 007 704,10				
Firma	EDCOL ED CONSTRUÇÕES LTDA-EPP		Período		27/04/2016	19/09/2016					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANTIDADES				Preço Unitário (R\$)	VALORES (R\$)			
			Contratual	Anteriores	No Período	Total		Contratual	Med Anteriores	Realizada no período	Total
18.4	CABOS E FIOS (CONDUTORES)		-	-	-	-	0,00	-	-	-	
18.4.1	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #2,5 mm²	m	5 800,30	-	-	-	2,29	13 282,69	-	-	
18.4.2	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #4 mm²	m	1 955,30	-	-	-	3,50	6 843,55	-	-	
18.4.3	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #6 mm²	m	364,20	-	-	-	4,89	1 780,94	-	-	
18.4.4	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #16 mm²	m	140,60	-	-	-	8,98	1 262,59	-	-	
18.4.5	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #25 mm²	m	145,60	-	-	-	13,20	1 921,92	-	-	
18.4.6	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #35 mm²	m	35,50	-	-	-	18,01	639,36	-	-	
18.4.7	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #70 mm²	m	141,90	-	-	-	34,86	4 946,63	-	-	
18.5	ELETROCALHAS		-	-	-	-	0,00	-	-	-	
18.5.1	Eletrocalha lisa tipo U 50x50mm com Tampa, inclusive conexões	m	36,30	-	-	-	46,70	1 695,21	-	-	
18.5.2	Eletrocalha lisa tipo U 100x50mm com Tampa, inclusive conexões	m	58,00	-	-	-	46,41	2 691,78	-	-	
18.5.3	Eletrocalha lisa tipo U 100x100mm com Tampa, inclusive conexões	m	0,60	-	-	-	75,42	45,25	-	-	
18.5.4	Suporte vertical eletrocalha 70x81mm	un	21,00	-	-	-	8,24	173,04	-	-	
18.5.5	Suporte vertical eletrocalha 70x96mm	un	33,00	-	-	-	8,24	271,92	-	-	
18.5.6	Taça plana perfurada 50mm	un	40,00	-	-	-	4,84	193,60	-	-	
18.6	ILUMINAÇÃO E TOMADAS		-	-	-	-	0,00	-	-	-	
18.6.1	Tomada universal, 2P+T, 10A, cor branca, completa	un	49,00	-	-	-	10,42	510,58	-	-	
18.6.2	Tomada universal, 2P+T, 20A, cor branca, completa	un	11,00	-	-	-	19,59	215,49	-	-	
18.6.3	Interruptor simples 10 A, completa	un	1,00	-	-	-	8,86	8,86	-	-	
18.6.4	Interruptor 1 tecla e tomada, completa	un	39,00	-	-	-	90,99	3 548,61	-	-	
18.6.5	Luminárias sobrepor 2x36W completa	un	8,00	-	-	-	90,99	727,92	-	-	
18.6.6	Luminárias embutir 2x16W completa	un	11,00	-	-	-	159,20	1 751,20	-	-	
18.6.7	Luminárias embutir 2x36W completa	un	64,00	-	-	-	159,11	10 183,04	-	-	
18.6.8	Luminária com aletas embutir 2x36 completa	un	26,00	-	-	-	121,83	3 167,58	-	-	
18.6.9	Luminária de piso, com lâmpada vapor metálico 70W	un	9,00	-	-	-	173,90	1 565,10	-	-	
18.6.10	Projektor com lâmpada de vapor metálico 150W	un	5,00	-	-	-	504,16	2 520,80	-	-	
18.6.11	Arandelas de sobrepor com 1 lâmpada fluorescente compacta de 60W	un	8,00	-	-	-	44,21	353,68	-	-	
19	INSTALAÇÃO GÁS COMBUSTÍVEL		-	-	-	-	-	656,28	-	-	
19.1	Tubo PVC soldável Ø 25 mm, fornecimento e instalação	m	95,00	-	-	-	3,06	290,70	-	-	

PREFEITURA MUNICIPAL DE BAYEUX
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
BOLETIM DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Unidade Administrativa: Secretaria de Planejamento			Ordem de Serviço Nº 089/2016			10/03/2016		Prazo da Obra			300 dias
Obra: Construção de uma Creche ProInfância Tipo 2 Convencional			Tomada de Preços Nº 00006/2015					Prazo decorrido			193 dias
Medição 2ª Parcial								Valor do Contrato (PI) (R\$)			1.050.567,55
Serviço Medido								Valor Acumulado das Medições (R\$)			42.863,45
Firma EDCOL ED CONSTRUÇÕES LTDA-EPP								Saldo do Contrato (R\$)			1.007.704,10
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANTIDADES				Preço Unitário (R\$)	VALORES (R\$)			
			Contratual	Anteriores	No Período	Total		Contratual	Med Anteriores	Realizada no período	Total
19.2	Joelho 45 - 25mm. fornecimento e instalação	un	18,00	-	-	-	2,62	47,16	-	-	-
19.3	Joelho 90 - 25mm. fornecimento e instalação	un	22,00	-	-	-	2,11	46,42	-	-	-
19.4	Caixa de areia 40x40x40 com fundo de brita nº 1	un	5,00	-	-	-	54,40	272,00	-	-	-
20	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA							19.547,89	-	-	-
20.1	EQUIPAMENTOS PASSIVOS								-	-	-
20.1.1	Patch Panel 19" - 24 portas. Categoria 6	un	2,00	-	-	-	518,21	1.036,42	-	-	-
20.1.2	Switch de 48 portas	un	1,00	-	-	-	1021,60	1.021,60	-	-	-
20.1.3	Guias de cabos simples	un	2,00	-	-	-	10,51	21,02	-	-	-
20.1.4	Guia de Cabos Vertical - fechado	un	1,00	-	-	-	9,96	9,96	-	-	-
20.1.5	Guia de Cabos Vertical	un	2,00	-	-	-	9,96	19,92	-	-	-
20.1.6	Guia de Cabos Superior - fechado	un	1,00	-	-	-	9,96	9,96	-	-	-
20.1.7	Perfil de montagem	un	1,00	-	-	-	131,15	131,15	-	-	-
20.1.8	Anel organizador de cabos	un	2,00	-	-	-	46,25	92,50	-	-	-
20.1.9	Bandeja deslizante perfurada	un	2,00	-	-	-	60,79	121,58	-	-	-
20.1.10	Mini-rack de parede 19" x 8u x 450mm - fornecimento e instalação	un	1,00	-	-	-	428,82	428,82	-	-	-
20.1.11	Access Point Wireless 2.4 GHz - 300Mbps - fornecimento e instalação	un	1,00	-	-	-	167,80	167,80	-	-	-
20.2	CABOS EM PAR TRANÇADOS						0,00	-	-	-	-
20.2.1	Cabo UTP -6 (24AWG)	m	980,30	-	-	-	6,87	6.734,66	-	-	-
20.2.2	Cabo coaxial	m	242,00	-	-	-	5,87	1.420,54	-	-	-
20.3	CABOS DE CONEXÃO						0,00	-	-	-	-
20.3.1	Cabos de conexões - Patch cord categoria 6 - 2.5 metros	un	19,00	-	-	-	6,49	123,31	-	-	-
20.4	TOMADAS						0,00	-	-	-	-
20.4.1	Tomada modular RJ-45 Categoria 6 (completa)	un	19,00	-	-	-	53,80	1.022,20	-	-	-
20.4.2	Conector de TV Tipo F (Coaxial) com placa	un	8,00	-	-	-	6,39	51,12	-	-	-
20.4.3	Central PABX 24 portas	un	1,00	-	-	-	1577,35	1.577,35	-	-	-
20.5	CAIXAS E ACESSÓRIOS						0,00	-	-	-	-
20.5.1	Caixa de passagem em alvenaria 30x30x12 com tampa de ferro fundido	un	2,00	-	-	-	88,24	176,48	-	-	-
20.5.2	Caixa de passagem PVC 4x2" - fornecimento e instalação	un	41,00	-	-	-	4,14	169,74	-	-	-
20.6	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS						0,00	-	-	-	-
20.6.1	Eletroduto PVC flexível 1" - inclusive conexões	m	1,30	-	-	-	4,74	6,16	-	-	-
20.6.2	Eletroduto PVC flexível 3/4" - inclusive conexões	m	219,80	-	-	-	3,41	749,52	-	-	-
20.6.3	Eletroduto Aço Galvanizado - Ø 1 1/2"; fornecimento e instalação	m	4,00	-	-	-	28,09	112,36	-	-	-
20.6.4	Eletrocalha lisa com tampa 50 x 25 mm - inclusive conexões	m	90,10	-	-	-	48,21	4.343,72	-	-	-
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA							3.016,65	-	-	-
21.1	Coifa de Centro em Aço Inox de 1200x900x600	un	1,00	-	-	-	1764,10	1.764,10	-	-	-
21.2	Duto de ligação 1000 X Ø 80mm	m	5,00	-	-	-	102,57	512,85	-	-	-
21.3	Chapeu chimes em alumínio	un	1,00	-	-	-	476,56	476,56	-	-	-
21.4	Exaustor mecânico para banheiro 80m³/h com duto flexível - kit	un	1,00	-	-	-	263,14	263,14	-	-	-
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS (SPDA)							17.948,51	-	-	-



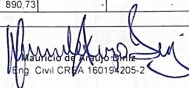
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAYEUX
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
BOLETIM DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Unidade Administrativa: Secretaria de Planejamento		Ordem de Serviço Nº 089/2016		10/03/2016		Prazo da Obra:		300 dias			
Obra: Construção de uma Creche Proinfância Tipo 2 Convencional		Tomada de Preços Nº 00006/2015				Prazo decorrido		193 dias			
Medição 2ª Parcial						Valor do Contrato (PI) (R\$)		1 050 567,55			
Serviço Medido						Valor Acumulado das Medições (R\$)		42 863,45			
Firma EDCOL ED CONSTRUÇÕES LTDA-EPP						Saldo do Contrato (R\$)		1 007 704,10			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANTIDADES				Preço Unitário (R\$)	VALORES (R\$)			
			Contratual	Anteriores	No Período	Total		Contratual	Med Anteriores	Realizada no período	Total
22.1	Para-raios tipo Franklin em aço inox 3 pontas em haste de 3 m. x 1 1/2" tipo simples	m	3,00	-	-	-	38,36	115,08	-	-	-
22.2	Vergalhão CA - 25 # 10 mm2	m	35,00	-	-	-	5,50	192,50	-	-	-
22.3	Conector mini-bar em bronze estanhado Tel-583	un	10,00	-	-	-	8,29	82,90	-	-	-
22.4	Parafuso fenda em aço inox 4.2 x 32mm e bucha de nylon	qj	20,00	-	-	-	0,24	4,80	-	-	-
22.5	Presilha em latão	un	20,00	-	-	-	2,54	50,80	-	-	-
22.6	Caixa de equalização de potências 200x200mm em aço com barramento, espessura 6 mm	un	1,00	-	-	-	229,48	229,48	-	-	-
22.7	Escavação de vala para aterramento	m³	30,00	-	-	-	3,66	109,80	-	-	-
22.8	Haste tipo cooperweld 5/8" x 2,40m	un	10,00	-	-	-	39,97	399,70	-	-	-
22.9	Cordão de cobre nu 35 mm2	m	250,00	-	-	-	31,29	7 822,50	-	-	-
22.10	Cordão de cobre nu 50 mm2	m	200,00	-	-	-	40,35	8 070,00	-	-	-
22.11	Caixa de inspeção, PVC de 12", com tampa de ferro fundido, conforme detalhe no projeto	un	5,00	-	-	-	149,03	745,15	-	-	-
22.12	Conector de bronze para haste de 5/8" e cabo de 50 mm²	un	10,00	-	-	-	12,58	125,80	-	-	-
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							116.678,47	-	-	-
23.1	GERAIS										
23.1.1	Conjunto de mastros para bandeiras em tubo ferro galvanizado telescópico (alt= 7m (3mx2" + 4mx1 1/2"))	un	1,00	-	-	-	2456,92	2 456,92	-	-	-
23.1.2	Bancada em granito cinza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	m²	29,79	-	-	-	190,55	5 676,48	-	-	-
23.1.3	Prateleira, acabamentos em granito cinza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	m²	30,37	-	-	-	190,25	5 777,89	-	-	-
23.1.4	Prateleiras e escaninhos em MDF	m²	31,00	-	-	-	106,03	3 286,93	-	-	-
23.1.5	Bancos de concreto	m²	5,87	-	-	-	100,22	588,29	-	-	-
23.1.6	Banco e acabamento em granito	m²	2,40	-	-	-	190,25	456,60	-	-	-
23.1.7	Peitoris em granito cinza, largura=17,00cm espessura variável e pingadeira	m	59,90	-	-	-	510,67	30 589,13	-	-	-
23.2	CAIXA D'ÁGUA -15 000L						0,00				
23.2.1	Alça de içamento	un	2,00	-	-	-	72,80	145,60	-	-	-
23.2.2	Suporte de luz piloto	un	1,00	-	-	-	6,42	6,42	-	-	-
23.2.3	Suporte para cinto de segurança	un	1,00	-	-	-	10,71	10,71	-	-	-
23.2.4	Suporte para Para-raio	un	1,00	-	-	-	6,33	6,33	-	-	-
23.2.5	Escada interna e externa tipo marinho, inclusive pintura	m	9,00	-	-	-	39,93	359,37	-	-	-
23.2.6	Guarda corpo de 1m de altura	m	4,99	-	-	-	46,75	233,28	-	-	-
23.2.7	Chapa de aço carbono de alta resistência a corrosão e de qualidade estrutural e solda interna e externa, para confecção do reservatório, conforme projeto	kg	1 028,08	-	-	-	14,32	14 722,11	-	-	-
23.2.8	Sistema de ancoragem com 6 nichos, conforme projeto	un	1,00	-	-	-	432,52	432,52	-	-	-
23.2.9	Preparo de superfície: jateamento abrasivo ao metal branco (interno e externo), padrão AS 3	m²	101,80	-	-	-	34,53	3 515,15	-	-	-
23.2.10	Acabamento externo: uma demão de espessura seca de primer Epóxi	m²	50,90	-	-	-	463,07	23 570,26	-	-	-
23.2.11	Acabamento interno: duas demãos de espessura seca de primer Epóxi	m²	52,88	-	-	-	463,07	24 487,14	-	-	-
23.2.12	Pintura Externa: uma demão de poliuretano na cor amarelo	m²	50,90	-	-	-	7,02	357,32	-	-	-
24	SERVIÇOS FINAIS							1.157,95	-	-	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE BAYEUX
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
BOLETIM DE MEDIÇÃO DE SERVIÇOS EXECUTADOS

Unidade Administrativa: Secretaria de Planejamento		Ordem de Serviço Nº 089/2016		10/03/2016		300 dias	
Obra: Construção de uma Creche Prontifância Tipo 2 Convencional		Tomada de Preços Nº 00006/2015				193 dias	
Medição 2ª Parcial						1 050 567,55	
Serviço Medido						42 863,45	
Firma: EDCOL ED CONSTRUÇÕES LTDA-EPP						1 007 704,10	
				Período 27/04/2016 19/09/2016		Saldo do Contrato (R\$):	
				QUANTIDADES		VALORES (R\$)	
ITEM DISCRIMINAÇÃO		UND				Preço Unitário (R\$)	
						Contratual Med Anteriores Realizada no período Total	
24.1 Limpeza final da obra		m²		890,73 - -		1,30 1 157,95 - -	
TOTAIS						1.050.567,55 8.343,20 34.571,28 42.863,45	


Mauricio da Silva
Eng. Civil CREA 160194/205-2

EDCOL
ED. CONSTRUÇÕES LTDA
Edson Rogério Rodrigues
SÓCIO-ADMINISTRATIVO