

ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente

Pref. Municipal de Bom Retiro

Empreendimento

Ampliação e reforma da Creche

Nº do contrato

0-0

Programa

Nº do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R\$)		Fonte	Referência de custo
				Unitário	Total		
1	SERVIÇOS INICIAIS						
1.1	Escavações Manuais	m3	4,00	13,00	52,00		73599
1.2	Locação da Obra	m2	209,78	4,00	839,12		74077/001
1.4	Aterro interno (somente mão de obra)	m3	20,00	11,00	220,00		55835
2	INFRA ESTRUTURA						
2.1	Sapatas em concreto armado FCK 20Mpa						
2.1.1	Concreto armado FCK=20MPa, inclusive colocação, espalhamento e	m³	2,83	1.750,00	4.952,50		deinfra
2.1.2	Estaca a trado (broca) D=20 cm com concreto fck=15 Mpa (sem armação)	M	69,00	25,00	1.725,00		deinfra
2.2	Vigas Baldrames em concreto FCK 20 Mpa						
2.2.1	Concreto FCK=20MPa, inclusive colocação, espalhamento e acabamento	m³	4,20	1.850,00	7.770,00		deinfra
2.2.2	Impermeabil. Vigas baldr.	m2	3,45	17,00	58,65		6130
3	SUPRA ESTRUTURA						
3.1	Concreto Armado(pilares , vigas de cobertura e Viga Platibanda)						
3.1.1	Concreto FCK=20MPa, inclusive colocação, espalhamento e acabamento	m³	7,70	1.850,00	14.245,00		deinfra
4	PAREDES E ABERTURAS						
4.1	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos de 08 furos (dimer	m2	169,41	75,00	12.705,75		73982/001
4.2	Janela de ferro basculante	m2	10,56	295,00	3.115,20		6103
4.3	Porta de abrir em madeira 0,90 e 0,80 x2,10m , PM1, incluso aduela, aliz	m2	24,36	286,00	6.966,96		73910/005
4.4	Vidro 4mm	m2	10,56	49,00	517,44		85004
4.5	Verga 10X10CM em concreto pre-moldado FCK=20MPA	M	41,60	12,00	499,20		
4.6	Soleira em granito	m	10,60	33,00	349,80		74111/001
5	COBERTURA						
5.1	Estrutura de Cobertura de madeira de lei	m2	141,62	45,00	6.372,90		84031
5.2	Cobertura com Telha cerâmica colonial	m2	141,62	65,00	9.205,30		73938/001
5.3	Calha Galvanizada com condutor em pvc D100mm	ml	30,00	43,00	1.290,00		72105
5.4	Revisão geral da cobertura existente	m2	247,36	12,00	2.968,32		comercial
6	REVESTIMENTO						
6.1	Chapisco	m2	303,93	4,00	1.215,72		5975
6.2	Emboço e Reboco	m2	304,93	34,00	10.367,62		5995
6.3	Azulejo c/ rejunte, H= 3,00m até o teto	m2	47,84	45,00	2.152,80		73912/001
6.4	Forno de PVC, fixado em estruturad emadeira distancia de 45cm..	m2	236,07	65,00	15.344,55		133
7	PINTURA						

ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente

Pref. Municipal de Bom Retiro

Empreendimento

Ampliação e reforma da Creche

Nº do contrato

0-0

Programa

Nº do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R\$)		Fonte	Referência de custo
				Unitário	Total		
7.1	Selador duas demãos	m2	257,09	3,50	899,82	7375/1	
7.2	Pintura em tinta acrílica	m2	257,09	19,00	4.884,71	73954/002	
7.3	Pintura a óleo/portas/ janelas/ e forro de madeira	m2	69,86	22,00	1.536,92	74065/003	
8	PAVIMENTAÇÃO						
8.1	Piso cerâmico (30x30)cm c/rejunte, PEL-5. antiderrapante	m2	236,07	48,00	11.331,36	73829/001	
8.2	Contra Piso de concreto e= 8,00cm e c/ base de brita e=8,00cm	m2	177,37	37,00	6.562,69	73919/004	
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
9.1	LAMPADA INCANDESCENTE - 100W - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	Unid	13,00	13,00	169,00		
9.2	INTALAÇÃO PONTO TOMADA e INTERRUPTOR EQUIVALENTE 2 VARAS	PT	29,00	88,00	2.552,00	73952/001	
	FERRO ESMALTADO 3/4", 12M FIO 2,5MM², CAIXAS CONEXOES E						
	TOMADA DE EMBUTIR COM PLACA INCLUSIVE ABERTURA E						
	FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA						
9.3	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA	Unid	22,00	160,00	3.520,00	73953/006	
	RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA,						
9.4	Revisão geral da parte elétrica da parte existente	m2	201,24	9,00	1.811,16		
10	INST. HIDRO-SANITÁRIO						
10.1	PONTO DE ESGOTO PVC. 100MM - MEDIA 1,10M DE TUBO PVC ESGOTC	PT	13,00	95,00	1.235,00	73958/001	
	PREDIAL DN100MM E 1 JOELHO PVC 90 GRAUS ESGOTO PREDIAL						
	DN100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
10.2	VASO SANITARIO PEQUENO LOUCA BRANCA CAIXA DESCARGA ACOP	un	7,00	215,62	1.509,35	73947/011	
	35X65X35CM INCL ASSENTO PLASTICO E RABICHO CROMADO EXCL.						
	COLOCAÇÃO						
10.3	PONTO DE AGUA FRIA PVC 3/4 - MEDIA 5,00M DE TUBO DE PVC	PT	11,00	88,00	968,00	73959/001	
	ROSCAVEL 90 GRAUS AGUA FRIA 3/4" E 2 JOELHOS DE PVC						
	ROSCAVEL 90 GRAUS AGUA FRIA 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇ.						
10.4	LAVATORIO DE LOUÇA COM COLUNA BRANCO	un	6,00	450,00	2.700,00	86933	
	TORNEIRA METALICA E VALVULA DE ESCOAMENTO 1603						
10.5	Barra de apoio, Linha conforto, código 2305.C, cor cromado, DECA ou	M	3,00	160,00	480,00	deinfra	
10.6	PORTA SABONETEIRA LIQUIDA	Unid.	5,00	25,58	127,90	deinfra	
10.7	PORTA TOALHA DE PAPEL	Unid.	5,00	20,00	100,00	deinfra	
10.8	Registro gaveta 1,1/4" bruto latão - fornec. E instalação	Unid.	5,00	83,00	415,00	74183/001	
10.9	Papeleira Metálica Linha Izy, código 2020.C37, DECA ou equivalente	Unid.	5,00	27,00	135,00	deinfra	
10.10	FOSSA, FILTRO ANAEROBICO e SUMIDOURO	Unid.	1,00	3.450,00	3.450,00	deinfra	
11	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNCIO						
11.1	Extintor POS - 4KG	UN	3,00	140,00	420,00	deinfra	
11.2	Luminária de emergência de 31 Leds autonomia mínima de 1 hora	UN	2,00	160,00	320,00	deinfra	
11.3	Placa de sinalização em pvc cod 13 - (316x158) Saída de emergência	UN	2,00	13,00	26,00	deinfra	

CRONOGRAMA GLOBAL

Agente Promotor / Proponente

Pref. Municipal de Bom Retiro

Nº do contrato 0-0

Empreendimento

Ampliação e reforma da Creche

Item	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06		Mês 07		Mês 08		Mês 09		Mês 10		Mês 11		Mês 12		
	No mês	Acum.	No mês	Acum.	No mês	Acum.	No mês	Acum.	No mês	Acum.	No mês	Acum.	No mês	Acum.	No mês	Acum.	No mês	Acum.	No mês	Acum.	No mês	Acum.	No mês	Acum.	
1	100,00	100,00																							
2	100,00	100,00																							
3	100,00	100,00																							
4	100,00	100,00																							
5	100,00	100,00																							
6			100,00	100,00																					
7			100,00	100,00																					
8			100,00	100,00																					
9			100,00	100,00																					
10			100,00	100,00																					
11			100,00	100,00																					
TOT. (%)	49,87	49,87	50,13	100,00																					
Recurso	73.853,14	73.853,14	74.234,60																						
C. Fin.																									
C. Fis.																									
Outras F.																									
TOT. (R\$)	73.853,14	73.853,14	74.234,60																						

Responsável técnico

pelos itens:

Responsável técnico

18-ago-17

Data