

ORÇAMENTO				
Modalidade	Concorrência		Nº	Ano 2018
Descrição do Objeto	CONCLUSÃO EDIF B - EDIFICAÇÃO PRINCIPAL PROINFÂNCIA B			
Órgão	MEC/FNDE			CNPJ
Tipo de Objeto				
Preço T. Estimado	R\$		916.911,33	

Atenção! Para incluir mais de 100 linhas de itens, selecione as células A113 a R113 e arraste as fórmulas para baixo, de acordo com o número de itens necessário.

*Preenchimento obrigatório **Obrigatório só para Obras e Serviços de Engenharia ***Obrigatório só para licitação composta por Lotes

Nº do Lote***	Nº Ordem	Nº Item*	Fonte de Referência**	Código de Referência**	Data de Referência**	Descrição do item*	Estimativa					
							Qtd.*	Unid.*	Preço unitário (R\$)*	Preço Total (R\$)	% BDI**	% Encargos Sociais**
		4.4				SUPERESTRUTURA						
	1	4.4.11		CONTRATO		Estrutura Pultrudada, contemplando Pilares, Vigas, Acabamentos de Pilares, Cantoneiras, Barra Chata, perfis "U" e "Y" de Fiso e Borda respectivamente	1.432,0000	kg	16,3500	23.413,20	25,56%	71,24%
	2	4.4.12		CONTRATO		Preenchimento, dos Pilares do pátio coberto, com material compósito reciclado - 12x12x280cm.	639,7900	kg	5,0200	3.211,75	25,56%	71,24%
		4.5				SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO						
		4.5.1				ELEMENTOS VAZADOS						
	3	4.5.1.1		CONTRATO		Elementos vazados, quadrilados, em perfil,pultrudados (Grade e n. 50mm) - EP1(2,44x1,79mx1pc), EP2(3,66x1,22mx3pc), EP3(2,44x1,22mx2pc), EP4(1,79x2,44mx1pc), EP5(1,79x2,44m1pc), EP6(2,10x0,70mx2pc), EP7(2,00x0,73mx2pc).	19,5700	m2	157,1800	3.076,01	25,56%	71,24%
		4.5.2				ELEMENTOS DE VEDAÇÃO						
	4	4.5.2.1		CONTRATO		Parede de Vedação em Painel Wall System - composto de Placa interna e externa de Fibra, e enchimento interno co EPS e placa de gesso acartonado interno e externo, colados e compactados conforme fabricante	113,5100	m2	147,3700	16.727,97	25,56%	71,24%
	5	4.5.2.2		CONTRATO		Parede para duplicação em Painel WallSystem - composto de Placa interna e externa de Fibra, e enchimento interno comEPS e placa de gesso acartonado interno e externo,colados e compactados conforme fabricante, com preenchimento por manta de lã de vidro na espessura de 50mm do vão entre os painéis duplos.	26,9400	m2	149,7500	4.034,27	25,56%	71,24%
	6	4.5.2.3		CONTRATO		Carenagens em plástico plástico reforçado com fibra de vidro (e= 2,00mm a 3'5mm), para platibandas	168,0200	m2	69,8800	11.741,24	25,56%	71,24%
	7	4.5.2.4		CONTRATO		Carenagem em plástico plástico reforçado com fibra de vidro (e= 2,00mm a 3,5mm), para fechamento do volume de exaustão.	0,5100	pc	138,3600	70,56	25,56%	71,24%
		4.5.3				DIVISÓRIA						
		4.5.3.1				Divisória em pPainel Wall System - composto pro placa de gesso acartonado interno e externo, colados e compactados conforme fabricante, incluso painel de vidro incolor 6mm fixo		m2	133,6600			
	8	4.5.3.2		CONTRATO		Divisória de banheiros e sanitários em granito com espessura de 2cm polido	22,6900	m2	327,5200	7.431,43	25,56%	71,24%
		4.6				ESQUADRIAS						
		4.6.1				PORTAS DE MADEIRA						
	9	4.6.1.1	SINAPI	91015	01/03/18	Porta de Madeira PM1 - compensada lisa para cera/verniz - 80x210, incluso aduela 1A, Alizar 1A e dobradiça co anel, conforme projeto de esquadrias	12,0000	un	900,3542	10.804,25	25,56%	71,24%
	10	4.6.1.2	SINAPI	91015	01/03/18	Porta de Madeira PM2 - 80x210, com visor de vidro, chapa , barra, incluso aduela 1A, Alizar 1A e dobradiça com anel, conforme projeto de esquadrias	17,0000	un	900,3542	15.306,02	25,56%	71,24%
	11	4.6.1.3	SINAPI	91016	01/03/18	Porta de Madeira - PM3 - 90x210, com chapa, barra,incluso aduela 1A, Alizar 1A e dobradiça com anel,conforme projeto de esquadrias	4,0000	un	894,9801	3.579,92	25,56%	71,24%
	12	4.6.1.4	SINAPI	91013	01/03/18	Porta de madeira - PM4 - 60x210, com veneziana, incluso aduela 1A e dobradiça com anel, conforme projeto de esquadrias	3,0000	un	814,7586	2.444,28	25,56%	71,24%
	13	4.6.1.5		CONTRATO		Porta de Madeira - PM5 - 80x210, com veneziana,incluso aduela 1A, Alizar 1A e dobradiça com anel, conforme projeto de esquadrias	2,0000	un	992,7700	1.985,54	25,56%	71,24%
	14	4.6.1.6		CONTRATO		Porta de abrir - Box em madeira Laminada 0,60x1,60m, PM-06, incluso marco, dobradiças e tarjeta tipo LIVRE/OCUPADO, conforme projeto de esquadrias	10,0000	un	197,9400	1.979,40	25,56%	71,24%
	15	4.6.1.7		CONTRATO		Porta de abrir - Box em madeira Laminado 0,60x1,00m, PM-07, incluso aduela,alizar, dobradiças e tarjeta tipo LIVRE/OCUPADO, conforme projeto de esquadrias	6,0000	un	197,9400	1.187,64	25,56%	71,24%
	16	4.6.1.8		CONTRATO		Porta de abrir - Box em madeira Laminado 0,80x1,00m,PM-08, incluso aduela,alizar, dobradiças e tarjeta tipo LIVRE/OCUPADO, conforme projeto de esquadrias	2,0000	un	198,7800	397,56	25,56%	71,24%
	17	4.6.1.9	SINAPI	91015	01/03/18	Porta de Madeira - PM09 - 80x210, com visor de vidro, incluso aduela 1A, Alizar 1A e dobradiça com anel, conforme projeto de esquadrias	6,0000	un	900,3542	5.402,13	25,56%	71,24%
		4.6.2				FERRAGENS E ACESSÓRIOS						
	18	4.6.2.1	SINAPI	91306	01/03/18	Fechadura de embutir completa, para portas internas	34,0000	un	98,5410	3.350,39	25,56%	71,24%
	19	4.6.2.2	SINAPI	90831	01/03/18	Fechadura de embutir completa, para portas de banheiro	10,0000	un	90,2162	902,16	25,56%	71,24%
		4.6.3				PORTAS DE VIDRO- PV						
	20	4.6.3.1	SINAPI	73838/1	01/03/18	Porta de vidro temperado - PV1 - 160x210, com ferrans, de abrir em folhas duplas, conforme projeto de esquadrias	6,7200	m2	277,6425	1.865,76	25,56%	71,24%
		4.6.4				PORTAS, PORTÕES E GRADIS METÁLICOS						
	21	4.6.4.1	SINAPI	91341	01/03/18	Porta de abrir de 80x210cm, em chapa de alumínio, com pintura anodizado natural, com vidro e veneziana - PA1, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	3,3600	m2	963,9136	3.238,75	25,56%	71,24%
	22	4.6.4.2	SINAPI	91341	01/03/18	Porta de abrir de 80x210cm, em chapa de alumínio, com pintura anodizado natural, com vidro e veneziana - PA2, conforme projeto de esquadrias, incluso ferragens	5,0400	m2	963,9136	4.858,12	25,56%	71,24%
	23	4.6.4.3	SINAPI	74100/1	01/03/18	Portão de correr 3,00x2,15m em gradil metálico belgo ou similar, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	6,4500	m2	572,7883	3.694,48	25,56%	71,24%
	24	4.6.4.4		CONTRATO	01/03/18	Gradil fixo em tubo de aço galvanizado e tela de arame galvanizado, em malha quadrangular 10cm, 1,20x2,10m, conforme projeto de esquadrias	2,5200	m2	277,6425	699,66	25,56%	71,24%
	25	4.6.4.5	SINAPI	74238/2	01/03/18	Gradil fixo em tubo de aço galvanizado, em malha quadrangular 10cm,1,49x2,10m,conforme projeto de esquadrias	3,1300	m2	603,4882	1.888,92	25,56%	71,24%
	26	4.6.4.6	SINAPI	74238/2	01/03/18	Gradil fixo em tubo de aço galvanizado e tela de arame galvanizado, em malha quadrangular 10cm, 1,69x2,10m,conforme projeto de esquadrias	3,5500	m2	603,4882	2.142,38	25,56%	71,24%
	27	4.6.4.7	SINAPI	74238/2	01/03/18	Gradil fixo em tubo de aço galvanizado e tela de arame galvanizado, em malha quadrangular 10cm, 2,33x2,10, conforme projeto de esquadrias	4,8900	m2	603,4882	2.951,06	25,56%	71,24%
	28	4.6.4.8	SINAPI	74238/2	01/03/18	Portão de abrir em tubo de aço galvanizado e tela de arame galvanizado,em malha quadrangular 10cm, 1,15x2,10m,conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	7,2500	m2	603,4882	4.375,29	25,56%	71,24%
	29	4.6.4.9	SINAPI	74238/2	01/03/18	Portão de abrir em tubo de aço galvanizado e tela de arame galvanizado, em malha quadrangular 10cm, 1,00x 1,70m, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	3,4000	m2	603,4882	2.051,86	25,56%	71,24%
	30	4.6.4.10	SINAPI	74238/2	01/03/18	Portão de abrir em tubo de aço galvanizado e tela de arame galvanizado, em malha quadrangular 10cm, 1,00x 1,00m, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	4,0000	m2	603,4882	2.413,95	25,56%	71,24%
	31	4.6.4.11	SINAPI	74100/1	01/03/18	Portão de abrir em gradil tipo belgo ou equivalente 3,20x2,15m, folhas duplas, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	13,7600	m2	572,7883	7.881,57	25,56%	71,24%
	32	4.6.4.12	SINAPI	38968	01/03/18	Gradil fixo tipo belgo ou equivalente 31,61x1,70m, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	53,7400	m2	309,3720	16.625,65	25,56%	71,24%
	33	4.6.4.13	SINAPI	36218	01/03/18	Instalação de barra metálica para apoio de PNE em pintura esmalte	12,0000	cj	141,6213	1.699,46	25,56%	71,24%
		4.6.5				JANELAS DE ALUMÍNIO - J/A						
	34	4.6.5.2	SINAPI	94569	01/03/18	Janela de Alumínio - J/A-2, 60x90, completa conforme projeto de esquadrias - Abrir	0,8100	m2	1048,5674	849,34	25,56%	71,24%
	35	4.6.5.6	SINAPI	94570	01/03/18	Janela de Alumínio - J/A-6, 116x120, completa conforme projet de esquadrias - Correr - Incluso tela-mosquiteiro	1,3900	m2	686,2460	953,88	25,56%	71,24%
	36	4.6.5.25	SINAPI	94570	01/03/18	Janela de Alumínio - J/A-25, 126x120, completa conforme projeto de esquadrias - Correr	0,7600	m2	686,2460	521,55	25,56%	71,24%
	37	4.6.5.26	SINAPI	94570	01/03/18	Janela de Alumínio - J/A-26, 131x60, completa conforme projeto de esquadrias - Correr	0,5900	m2	686,2460	404,89	25,56%	71,24%
		4.6.6				VIDROS						
	38	4.6.6.2		CONTRATO		Vidro temperado 10mm, incolor,incluso baguetes de aluminio de fixação	13,7200	m2	276,3100	3.790,97	25,56%	71,24%
	39	4.6.6.3	SINAPI	74125/1	01/03/18	Espelho crital esp. 4mm com moldura	6,8800	m2	371,1610	2.553,59	25,56%	71,24%

[illegible]

[illegible]

