



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE CAXIAS DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DO PLANEJAMENTO - SEPLAN
GERÊNCIA DE ORÇAMENTO E CONTRATO - GORC

Obr:EXEMPLO DE APLICAÇÃO DA PARCELA DE MANUTENÇÃO DO DESCONTO PERCENTUAL ORIGINAL COM DEMONSTRATIVO DOS LIMITES PARA ADITIVOS

Local:

Assunto:

Nº do Item	Nº do Subitem	Fonte de Referência	Código de Referência	Data de Referência	Descrição do Item	Qtd	Un.	Preço Unit. Orçado (R\$)	Preço Total Orçado (R\$)	Preço Unit. Contratado (R\$)	Preço Total Contratado (R\$)	% BDI	% Encargos Sociais
1													
COMUNICAÇÃO													
	1	SINAPI	91834	13/01/18	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - F-ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2015	235,00	M	6,87	1.614,45	6,00	1.410,00	28,35%	84,16%
	2	SINAPI	91854	13/01/18	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - F-ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2015	93,00	M	7,49	695,64	7,00	651,00	28,35%	84,16%
	3	COMPOSIC AO H-PROPRIA	91510	13/01/18	TOMADA LÓGICA FÊMEA RJ45, CAT. 6, 4-PARES - F-ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	UN	28,48	170,88	25,63	153,78	28,35%	84,16%
	4	COMPOSIC AO H-PROPRIA	91462	13/01/18	PIR3 COMPLETA PARA TELEFONE - F-ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	78,59	78,59	70,73	70,73	28,35%	84,16%
	5	SINAPI	73768/12	13/01/18	CABO TELEFONICO CCI-50 4 PARES (USO INTERNO) - F-ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	100,00	M	2,71	271,00	2,44	244,00	28,35%	84,16%
	6	COMPOSIC AO H-PROPRIA	97836	13/01/18	RACK COMUNICAÇÕES COMPLETO - F-ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	1.338,10	1.338,10	1.300,00	1.300,00	28,35%	84,16%
	7	COMPOSIC AO H-PROPRIA	91550	13/01/18	TESTE DE PERFORMANCE CABEAMENTO ESTRUTURADO	6,00	UN	25,27	151,62	25,00	150,00	28,35%	84,16%
	8	COMPOSIC AO H-PROPRIA	91502	13/01/18	PONTO ALARME PNE RADIOFREQUÊNCIA COM UMA BOTOEIRA COM BATERIAS	1,00	UN	929,96	929,96	500,00	500,00	28,35%	84,16%
	9	COMPOSIC AO H-PROPRIA	91512	13/01/18	MÃO DE OBRA CONECTORIZAÇÃO 4-PARES (UTP/CONECTOR/PATH/IDC)	12,00	UN	19,52	234,24	17,57	210,84	28,35%	84,16%
	10	COMPOSIC AO H-PROPRIA	91511	13/01/18	CABO UTP 4-PARES, CAT. 6 - F-ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	590,00	M	6,91	4.076,90	6,22	3.689,00	28,35%	84,16%
1 Total									9.561,38		8.360,15		
2													
ADITIVO 01 - COM REDUÇÃO DA DIFERENÇA PERCENTUAL													
	6	COMPOSIC AO H-PROPRIA	97836	13/01/18	RACK COMUNICAÇÕES COMPLETO - F-ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	0,30	UN	1.338,10	401,43	1.300,00	390,00	28,35%	84,16%
	7	COMPOSIC AO H-PROPRIA	91550	13/01/18	TESTE DE PERFORMANCE CABEAMENTO ESTRUTURADO	2,00	UN	25,27	50,54	25,00	50,00	28,35%	84,16%
	3	COMPOSIC AO H-PROPRIA	91510	13/01/18	TOMADA LÓGICA FÊMEA RJ45, CAT. 6, 4-PARES - F-ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UN	28,48	56,96	25,63	51,26	28,35%	84,16%
	10	COMPOSIC AO H-PROPRIA	91511	13/01/18	CABO UTP 4-PARES, CAT. 6 - F-ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	-10,00	M	6,91	-69,10	6,22	-62,20	28,35%	84,16%
	5	SINAPI	73768/12	13/01/18	CABO TELEFONICO CCI-50 4 PARES (USO INTERNO) - F-ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	-10,00	M	2,71	-27,10	2,44	-24,40	28,35%	84,16%
	11	SINAPI	92000		TOMADA BAIXA DE EMBUTIRIT (MÓDULO); 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - F-ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF#12/2015	8,00	UN	25,07	200,56	21,92	175,36	28,35%	84,16%
2 Total									613,29		580,02		
3													
ADITIVO 02 - COM AUMENTO DA DIFERENÇA PERCENTUAL													
	1	SINAPI	91834	13/01/18	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - F-ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2015	50,00	M	6,87	343,50	6,00	300,00	28,35%	84,16%
	2	SINAPI	91854	13/01/18	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - F-ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2015	80,00	M	7,49	598,40	7,00	560,00	28,35%	84,16%
	8	COMPOSIC AO H-PROPRIA	91502	13/01/18	PONTO ALARME PNE RADIOFREQUÊNCIA COM UMA BOTOEIRA COM BATERIAS	1,00	UN	929,96	929,96	500,00	500,00	28,35%	84,16%
	11	SINAPI	92000		TOMADA BAIXA DE EMBUTIRIT (MÓDULO); 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - F-ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF#12/2015	-6,00	UN	25,07	-125,35	21,92	-109,00	28,35%	84,16%
3 Total									1.746,51		1.250,40		
TOTAIS APÓS ADITIVOS									11.921,18		10.190,57		

VALOR ORÇADO PARADIGMA ORIGINAL	9.561,38	DESCONTO ORIGINAL (%)	12,5633538255
VALOR GLOBAL CONTRATADO ORIGINAL	8.360,15		

LIMITES PARA ADITIVOS	VALOR LIMITE PARA ADITIVOS:	VALOR	%	25%
	VALOR ACRESCIDDO POR ADITIVOS ATÉ 25% PARA ITENS EXISTENTES	1.851,26	22,148861%	LIMITE ADITIVO (+)
	VALOR ACRESCIDDO POR ADITIVOS ATÉ 25% PARA ITENS NOVOS	175,36	2,097570%	2.090,04
	VALOR TOTAL DE ACRESCIMOS POR ADITIVO	2.026,62	24,241431%	2.090,04
	VALOR SUPRIMIDO POR ADITIVOS ATÉ 25% PARA ITENS EXISTENTES	-86,60	-1,04%	LIMITE ADITIVO (-)
	VALOR SUPRIMIDO POR ADITIVOS ATÉ 25% PARA ITENS NOVOS	-109,60	-1,310881%	2.090,04
VALOR TOTAL SUPRIMIDO POR ADITIVOS		196,20	2,346849%	

ADITIVO 1	VALOR ORÇADO PARADIGMA ORIGINAL APOS ADITIVO 1	10.174,67	ADITIVO 1	12,1330716377
	DESCONTO DE 12,56% SOBRE O VALOR ORÇADO PARADIGMA ORIGINAL APOS ADITIVO 1	1.278,28		
	VALOR ORÇADO PARADIGMA ORIGINAL APOS ADITIVO 1 COM DESCONTO	8.896,39		
	VALOR CONTRATADO APOS ADITIVO 1	8.940,17		12,56
	PARCELA DE MANUTENÇÃO DE DESCONTO	-43,78		
ADITIVO 2	VALOR TOTAL DO ADITIVO 1	580,02	% ADITIVO	5,94%
	VALOR ORÇADO PARADIGMA ORIGINAL APOS ADITIVO 2	11.307,39		
	DESCONTO DE 12,56% SOBRE O VALOR ORÇADO PARADIGMA ORIGINAL APOS ADITIVO 2	1.420,65		15,0102273722
	VALOR ORÇADO PARADIGMA ORIGINAL APOS ADITIVO 2 COM DESCONTO	9.887,24		
	VALOR CONTRATADO APOS ADITIVO 2	9.610,55		15,01
PARCELA DE MANUTENÇÃO DE DESCONTO			% ADITIVO	
VALOR TOTAL DO ADITIVO 2		1.250,40		14,96%