

**Joice Claudia Silva da Rosa**

**De:** marcio.lisboa@ldm Engenharia.com.br <marcio.lisboa@ldm Engenharia.com.br>  
**Enviado:** Dom 10/11/2019 20:17  
**Para:** Suprimentos Saude <suprimentos.saude@joinville.sc.gov.br>  
**CC:** Leandro Luiz Nicolletti <leandro.nicolletti@ldm Engenharia.com.br>  
**Assunto:** Dúvidas referente ao Edital - Concorrência 172/2019 - UBS AVENTUREIRO  
**Modificado:** Dom 10/11/2019 20:17

Bom dia.

Gostaria de esclarecer algumas dúvidas que levantamos referente ao EDITAL SEI Nº 4740577/2019 - SES.UCC.ASU.

1º - A composição 02 própria, consta no item SINAP - 3745, na coluna coeficiente mostra um valor negativo para quantidade, segue imagem. Com esse valor negativo esta ocorrendo uma redução no valor global da composição (custo unitário sem BDI), assim resultando em inconsistência no preço total do item 3.1.8 Laje Pré-fabricada.

Composição						
	002	Laje pré-fabricada treliçada, b/direcional, h=14cm, enchimento em eps, inclusive tela e ferragem adicional da treliça, considerando capa de concreto de 6cm- fck de 30MPa. - 74202/1	m³		79,58	82,55
SINAPI-I	39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	0,471	4,73	4,73
SINAPI-I	3742	LAJE PRE-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 6,00 M (SEM COLOCACAO)	M2	1	40,33	40,33
SINAPI-I	3745	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA 100 KG/M2, VAO ATE 5,00 M (SEM COLOCACAO)	M2	-1	30,06	30,06
SINAPI-I	39995	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	M3	0,0768	275,23	275,23
SINAPI-I	4491	PONTELETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,29	2,76	2,76
SINAPI-I	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,03	10,11	10,11
SINAPI-I	3992	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,17	32,18	32,18
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	17,43	19,73
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	21,39	24,32
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	19,70	22,37
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	14,66	16,53
SINAPI	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,033	25,76	29,10
SINAPI	94972	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,063	320,41	326,93
					0,00	0,00

2º - A composição 03 própria, consta no item SINAP - 5061, na coluna coeficiente mostra um valor ZERO para quantidade de um insumo que é necessário para execução, segue imagem. Com esse valor zerado esta ocorrendo uma redução no valor global da composição (custo unitário sem BDI), assim resultando em inconsistência no preço total do item 4.1.1 Estrutura de Madeira.

Composição						
	003	Estrutura de madeira de lei para cobertura em telha cerâmica, ancorada em parede ou laje	m²		105,05	110,28
SINAPI-I	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0	10,11	10,11
SINAPI-I	4400	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *6 X 8* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,375	15,14	15,14
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	17,43	19,73
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	21,39	24,32

3º - A composição 103 própria, consta no item SINAP - 84959, na coluna coeficiente mostra um valor negativo para quantidade, segue imagem. Com esse valor negativo esta ocorrendo uma redução no valor global da composição (custo unitário sem BDI), assim resultando em inconsistência no preço total do item 13.1.7 Laje Porta de Alumínio - P7.

Composição						
	103	Porta de alumínio - P7 - 1,6mx 2,7m - completa com ferragens - conforme tabela de esquadrias no projeto arquitetônico	und		4.190,84	4.211,57
SINAPI	94805	PORTA DE ALUMINIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2	1.185,00	1.187,35
SINAPI-I	10506	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCACAO	M2	0,96	192,28	192,28
SINAPI	85010	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO	M2	4,32	459,81	465,07
SINAPI	84959	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 6MM	M2	-2,349	149,05	151,90

Dessa forma solicitamos revisão do preço desses itens, visto que existe essa inconsistência.

Aguardamos os esclarecimentos.

Att