



COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SANEAMENTO
DIRETORIA DA PRESIDÊNCIA
SULIC – SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

Porto Alegre, RS, 24/09/2019, às 16h40min.

Esclarecimento 02 do Pregão Eletrônico 0193/2019-SULIC/CORSAN

- 1- A demonstração de como é formatada a Composição Analítica de Custos Unitários dos Itens supracitados anteriormente;

Resposta:

PLANILHA DE ORÇAMENTO BÁSICO		ESTUDO CUSTO RETROESCAVADEIRA						jul/19	
		SAOC							
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CODIGO	UN	QUANT	PREÇOS (R\$)				
					UNITARIO	VALOR	BDI		
	Retroescavadeira	D9526	h/mês		R\$ 230.000,27			PREÇO LOCAL	7568,53
	Operador	588294	h	1	26,70	26,70			
	Depreciação	89.011		0,000064	230.000,27	14,72		C/BDI	S/BDI
	Juros de Capital	89.012		0,0000144	230.000,27	3,31			
	Custos Fixos					44,73	55,47	44,04%	43,02
	Material	S4221	I	11,6400	3,50	40,74		97,88	78,77
	Manutenção	c		0,000070	230.000,27	16,10			
	Custos Variáveis					56,84	70,48	55,96%	54,86
	CUSTO TOTAL HORÁRIO					101,57	125,95		
	BDI %								
	Disponibilidade		h/mês	132				5.678,64	DISPONIB
									4.879,08

PLANILHA DE ORÇAMENTO BÁSICO		ESTUDO CUSTO CAMINHÃO						jul/19	
		SAOC							
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CODIGO	UN	QUANT	PREÇOS (R\$)				
					UNITARIO	VALOR	BDI		
	Caminhão basc	D9506	h/mês		R\$ 268.938,28			PREÇO LOCAL	
	Operador	588282	h	0,00454540	4.565,26	22,66			
	Depreciação	53.781		0,000100	268.938,28	26,89		C/BDI	S/BDI
	Juros de Capital	5.523		0,0000319	268.938,28	8,58			
	Custos Fixos					58,13	72,08	33,32%	49,12
	Material	S4221	I	26,5600	3,50	89,46		147,44	110,96
	Manutenção	c		0,000100	268.938,28	26,89			
	Custos Variáveis					116,35	144,28	66,60%	98,32
	CUSTO TOTAL HORÁRIO					174,49	216,36		
	BDI %								
	Disponibilidade		h/mês	132				6.484,09	DISPONIB
									1.226,32

- 2- Caso o custo dos itens questionados acima, tenham sido concebidos através de pesquisa mercadológica local, que a mesma seja disponibilizada para conhecimento.

Resposta: Os preços são SINAPI/CEF de julho/2019

- 3- Para fins de composição de custo de disponibilidade de equipamentos (retroescavadeira e caminhão basculante), estão sendo consideradas 6 (seis) horas de trabalho diurno para uma



COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SANEAMENTO
DIRETORIA DA PRESIDÊNCIA
SULIC – SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

Porto Alegre, RS, 24/09/2019, às 16h40min.

média de 22 (vinte e dois) dias úteis por mês, conforme demonstramos no primeiro parágrafo.
Nossa interpretação está correta?

Resposta: Está correta a interpretação.