



TABELA SINAPI (COMPOSIÇÃO 95995 MODIFICADA): CAMADA DE ROLAMENTO

Alteração para usinagem de cbuq

SERVIÇO SINAPI 95995 [unid.: m²]	INSUMO	1518	CONCRETO BETUMINOSO	UT	COLETADO	2,5548000	500,00	1.277,40	1277,40	
	COMPOSICAO	5835	VIBROACABADORA DE AS	CHP	COEFICIENTE DE	0,0464000	289,39	13,42	13,42	
	COMPOSICAO	5837	VIBROACABADORA DE AS	CHI	COEFICIENTE DE	0,0949000	111,01	10,53	10,53	
	COMPOSICAO	88314	RASTELEIRO COM ENCAR	H	COEFICIENTE DE	1,1301000	19,06	21,53	21,53	
	COMPOSICAO	91386	CAMINHÃO BASCULANTE	CHP	COEFICIENTE DE	0,0464000	185,80	8,62	8,62	
	COMPOSICAO	95631	ROLO COMPACTADOR VIB	CHP	COEFICIENTE DE	0,0805000	158,45	12,75	12,75	
	COMPOSICAO	95632	ROLO COMPACTADOR VIB	CHI	COEFICIENTE DE	0,0607000	56,04	3,40	3,40	
	COMPOSICAO	96155	TRATOR DE PNEUS COM	CHI	COEFICIENTE DE	0,1071000	44,88	4,80	4,80	
	COMPOSICAO	96157	TRATOR DE PNEUS COM	CHP	COEFICIENTE DE	0,0341000	145,72	4,96	4,96	
	COMPOSICAO	96463	ROLO COMPACTADOR DE	CHP	COEFICIENTE DE	0,0419000	148,45	6,22	6,22	
	COMPOSICAO	96464	ROLO COMPACTADOR DE	CHI	COEFICIENTE DE	0,0990000	59,90	5,93	5,93	
	TOTAL							1369,56	1369,56	

SERVIÇO SINAPI 95995 MODIFICADA [unid.: m²]	COMPOSICAO	101021	USINAGEM	T	ATRIBUÍDO	2,5548000	364,14	930,30	930,30	
	COMPOSICAO	5835	VIBROACA	CHP	COEFICIENTE	0,0464000	289,39	13,42	13,42	
	COMPOSICAO	5837	VIBROACA	CHI	COEFICIENTE	0,0949000	111,01	10,53	10,53	
	COMPOSICAO	88314	RASTELEI	H	COEFICIENTE	1,1301000	19,06	21,53	21,53	
	COMPOSICAO	91386	CAMINHÃO	CHP	COEFICIENTE	0,0464000	185,80	8,62	8,62	
	COMPOSICAO	95631	ROLO COM	CHP	COEFICIENTE	0,0805000	158,45	12,75	12,75	
	COMPOSICAO	95632	ROLO COM	CHI	COEFICIENTE	0,0607000	56,04	3,40	3,40	
	COMPOSICAO	96155	TRATOR D	CHI	COEFICIENTE	0,1071000	44,88	4,80	4,80	
	COMPOSICAO	96157	TRATOR D	CHP	COEFICIENTE	0,0341000	145,72	4,96	4,96	
	COMPOSICAO	96463	ROLO COM	CHP	COEFICIENTE	0,0419000	148,45	6,22	6,22	
	COMPOSICAO	96464	ROLO COM	CHI	COEFICIENTE	0,0990000	59,90	5,93	5,93	
	TOTAL						RS	1.022,46		

Alteração da densidade do CBUQ para 2,40 ton/m³ (aplicada in loco)

INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO	M3	COLETADO	0,3248000	63,50	20,62	20,62
INSUMO	1106	CAL HIDRATADA CH-I	PKG	COLETADO	56,2000000	0,65	36,53	36,53
INSUMO	4720	PEDRA BRITADA N. 0,	M3	COEFICIENTE DE	0,1998000	63,85	12,75	12,75

COMPOSICAO	101021	USINAGEM	T	ATRIBUÍDO	2,4000000	364,14	873,94	873,94
------------	--------	----------	---	-----------	-----------	--------	--------	--------

SERVIÇO SINAPI 101021 [unid. Ton]	INSUMO	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (4M3	COEFICIENTE DE	0,0625000	55,30	3,45	3,45	
	COMPOSICAO	5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRECHP	COEFICIENTE DE	0,0048000	147,06	0,70	0,70	
	COMPOSICAO	5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRECHI	COEFICIENTE DE	0,0179000	56,16	1,00	1,00	
	COMPOSICAO	7030	TANQUE DE ASFALTO ESTCHP	ATRIBUÍDO SÃO	0,0455000	166,13	7,55	7,55	
	INSUMO	41899	CIMENTO ASFALTICO DE T	COLETADO	0,0566000	4.128,42	233,66	233,66	
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOSH	COLETADO	0,0455000	17,11	0,77	0,77	
	COMPOSICAO	90776	ENCARREGADO GERAL COMH	COLETADO	0,0227000	44,43	1,00	1,00	
	COMPOSICAO	93433	USINA DE MISTURA ASFCHP	COEFICIENTE DE	0,0176000	2.359,57	41,52	41,52	
	COMPOSICAO	93434	USINA DE MISTURA ASFACHI	COEFICIENTE DE	0,0051000	186,17	0,94	0,94	
	COMPOSICAO	95872	GRUPO GERADOR COM CAI	ATRIBUÍDO SÃO	0,0176000	205,94	3,62	3,62	
	COMPOSICAO	95873	GRUPO GERADOR COM CAI	ATRIBUÍDO SÃO	0,0051000	6,56	0,03	R\$ 0,03	
						TOTAL	364,14	364,14	

COMPOSIÇÃO 2 (95995 MODIFICADA)	COMPOSICAO	5835	VIBROACA	CHP	COEFICIENTE	0,0464000	289,39	13,42	13,42	
	COMPOSICAO	5837	VIBROACA	CHI	COEFICIENTE	0,0949000	111,01	10,53	10,53	
	COMPOSICAO	88314	RASTELEI	H	COEFICIENTE	1,1301000	19,06	21,53	21,53	
	COMPOSICAO	91386	CAMINHÃO	CHP	COEFICIENTE	0,0464000	185,80	8,62	8,62	
	COMPOSICAO	95631	ROLO COM	CHP	COEFICIENTE	0,0805000	158,45	12,75	12,75	
	COMPOSICAO	95632	ROLO COM	CHI	COEFICIENTE	0,0607000	56,04	3,40	3,40	
	COMPOSICAO	96155	TRATOR E	CHI	COEFICIENTE	0,1071000	44,88	4,80	4,80	
	COMPOSICAO	96157	TRATOR E	CHP	COEFICIENTE	0,0341000	145,72	4,96	4,96	
	COMPOSICAO	96463	ROLO COM	CHP	COEFICIENTE	0,0419000	148,45	6,22	6,22	
	COMPOSICAO	96464	ROLO COM	CHI	COEFICIENTE	0,0990000	59,90	5,93	5,93	
						TOTAL	R\$	966,10		

Percentual (%)			
Mão de obra:	2,4419817	R\$	23,59
Material + equip.:	97,5580183	R\$	942,51

*Conforme solicitação da REGOV / CX (Caixa Econômica Federal)

Nova Bassano, 23 de julho de 2021.

Felipe Zortea
Eng. Civil CREA-RS209470

Ivaldo Dalla Costa
Prefeito Municipal