

PLANILHA DE PREÇOS UNITARIOS - MÃO DE OBRA E MATERIAL

Obra: Pavimentação com Blocos de Concreto PAVI-S
Local: Rua Augusto Cadore
Trecho: Entre Rua Alfredo Doebrings e a Rua Scharlau
Largura: 8,00 metros

ITEM	CODIGO SINAPI	SERVIÇOS	UN	QUANT.	MÃO DE OBRA		MATERIAL		C. UNIT. MDO E MATERIAL	CUSTO TOTAL	% ITEM
					VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL			
1		PAVIMENTAÇÃO			-	-	-	-	-	-	
1.1	94273	(MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCR M CR 35,93 ETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X12X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2	ml	200,00	17,39	3.478,00	26,09	5.218,00	43,48	8.696,00	5.629,21
1.1	73817/001	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - PÓ DE PEDRA ESPESSURA 10,00 CM	m³	80,00	31,44	2.515,20	47,15	3.772,00	78,59	6.287,20	12,00
1.2	73764/005	BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA.	m²	800,00	17,79	14.232,00	26,68	21.344,00	44,47	35.576,00	67,88
1.3	73692	LASTRO DE AREIA MEDIA PARA REJUNTAMENTE ESP. 2,0 CM	m³	16,00	42,47	679,52	63,70	1.019,20	106,17	1.698,72	3,24
1.4	5957	COMPACTADOR DO PAVIMENTO COM PLACA VIBRATORIA (rendimento 100 m²/h)	chp	8,00	7,72	61,76	11,59	92,72	19,31	154,48	0,29
TOTAL DO ORÇAMENTO						20.966,48		31.445,92		52.412,40	5.712,62

O BDI ADOTADO PARA ESTA OBRA É DE 24,23%

Tio Hugo, Dezembro de 2019.

Jean Berardi Manica
Engº Civil CREA-RS 133.545-D

PLANILHA DE PREÇOS UNITARIOS - MÃO DE OBRA E MATERIAL

Obra: Pavimentação com Blocos de Concreto PAVI-S
Local: Rua São Luiz
Largura: 8,00 metros

ITEM	CODIGO SINAPI	SERVIÇOS	UN	QUANT.	MÃO DE OBRA		MATERIAL		C. UNIT.	CUSTO	%
					VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL			
1		PAVIMENTAÇÃO			-	-	-	-	-	-	-
1.1	94273	(MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONOR M CR 35,93 ETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X12X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2	m²	170,00	17,39	2.956,30	26,09	4.435,30	43,48	7.391,60	5.629,12
1.1	73817/001	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA ESPESSURA 10,00 CM	m³	68,00	31,44	2.137,92	47,15	3.206,20	78,59	5.344,12	12,00
1.2	73764/005	BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA.	m²	680,00	17,79	12.097,20	26,68	18.142,40	44,47	30.239,60	67,88
1.3	73692	LASTRO DE AREIA MEDIA PARA REJUNTAMENTE ESP. 2,0 CM	m³	13,60	42,47	577,59	63,70	866,32	106,17	1.443,91	3,24
1.4	5957	COMPACTADOR DO PAVIMENTO COM PLACA VIBRATORIA (rendimento 100 m²/h)	chp	6,80	7,72	52,50	11,59	78,81	19,31	131,31	0,29
TOTAL DO ORÇAMENTO					17.821,51		26.729,03		44.550,54		5.712,53

O BDI ADOOTADO PARA ESTA OBRA É DE 24,23%

Tio Hugo, Dezembro de 2019.

Jean Berardi Manica
Engº Civil CREA-RS 133.545-D

PLANILHA DE PREÇOS UNITARIOS - MÃO DE OBRA E MATERIAL

Obra: Pavimentação com Blocos de Concreto PAVI-S
Local: Rua Belo Horizonte
Trecho: Entre Rua Maranhão e Rua Rondônia
Largura: 9,00 metros

ITEM	CODIGO SINAPI	SERVIÇOS	UN	QUANT.	MÃO DE OBRA		MATERIAL		C. UNIT. MDO E MATERIAL	CUSTO TOTAL	% ITEM
					VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL			
1		PAVIMENTAÇÃO			-	-	-	-	-	-	
1.1	94273	(MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCR M CR 35,93 ETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X12X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2	ml	572,50	17,39	9.955,78	26,09	14.936,53	43,48	24.892,30	5.004,18
1.1	73817/001	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - PÓ DE PEDRA ESPESSURA 10,00 CM	m³	257,60	31,44	8.098,94	47,15	12.145,84	78,59	20.244,78	12,22
1.2	73764/005	BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA.	m²	2.576,00	17,79	45.827,04	26,68	68.727,68	44,47	114.554,72	69,15
1.3	73692	LASTRO DE AREIA MÉDIA PARA REJUNTAMENTE ESP. 2,0 CM	m²	51,52	42,47	2.188,05	63,70	3.281,82	106,17	5.469,88	3,30
1.4	5957	COMPACTADOR DO PAVIMENTO COM PLACA VIBRATORIA (rendimento 100 m²/h)	chp	25,76	7,72	198,87	11,59	298,56	19,31	497,43	0,30
TOTAL DO ORÇAMENTO					66.268,68		99.390,43		165.659,11	5.089,16	

O BDI ADOPTADO PARA ESTA OBRA É DE 24,23%

Tio Hugo, Dezembro de 2019.

Jean Berardi Manica
Engº Civil CREA-RS 133.545-D

PLANILHA DE PREÇOS UNITARIOS - MÃO DE OBRA E MATERIAL

Obra: Pavimentação com Blocos de Concreto PAVI-S
Local: Rua Baldoino Sanders
Largura: 10,00 metros

ITEM	CODIGO SINAPI	SERVIÇOS	UN	QUANT.	MÃO DE OBRA		MATERIAL		C. UNIT.	CUSTO	%
					VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL			
1		PAVIMENTAÇÃO									
1.1	94273	(MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCR M CR 35,93 ETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X12X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2	ml	70,00	17,30	1.217,30	26,09	1.826,30	43,48	3.043,60	15,66
1.2	73817/001	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - PÓ DE PEDRA ESPESSURA 10,00 CM	m³	30,00	31,44	943,20	47,15	1.414,50	78,59	2.357,70	12,13
1.3	73764/005	BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA.	m²	300,00	17,79	5.337,00	26,68	8.004,00	44,47	13.341,00	68,64
1.4	73692	LASTRO DE AREIA MEDIA PARA REJUNTAMENTE ESP. 2,0 CM	m³	6,00	42,47	254,82	63,70	382,20	106,17	637,02	3,28
1.5	5957	COMPACTADOR DO PAVIMENTO COM PLACA VIBRATORIA (rendimento 100 m²/h)	chp	3,00	7,72	23,16	11,59	34,77	19,31	57,93	0,30
TOTAL DO ORÇAMENTO						7.775,48		11.661,77		19.437,25	100,00

O BDI ADOPTADO PARA ESTA OBRA É DE 24,23%

Tio Hugo, Dezembro de 2019.

Jean Berardi Manica
Engº Civil CREA-RS 133.545-D

PLANILHA DE PREÇOS UNITARIOS - MÃO DE OBRA E MATERIAL

Obra: Pavimentação com Blocos de Concreto PAVI-S
Local: Rua Belém
Largura: 10,00 metros

ITEM	CODIGO SINAPI	SERVIÇOS	UN	QUANT.	MÃO DE OBRA		MATERIAL		C. UNIT.	CUSTO	%
					VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL			
1		PAVIMENTAÇÃO			-	-	-	-	-	-	-
1.1	94273	(MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCR M CR 35,93 ETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X12X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF. 06/2	ml	200,00	17,39	3.478,00	26,09	5.218,00	43,48	8.696,00	13,73
1.2	73817/001	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA ESPESSURA 10,00 CM	m³	100,00	31,44	3.144,00	47,15	4.715,00	78,59	7.859,00	12,41
1.3	73764/005	BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA.	m²	1.000,00	17,79	17.790,00	26,68	26.680,00	44,47	44.470,00	70,21
1.4	73692	LASTRO DE AREIA MEDIA PARA REJUNTAMENTE ESP. 2,0 CM	m²	20,00	42,47	849,40	63,70	1.274,00	106,17	2.123,40	3,35
1.5	5957	COMPACTADOR DO PAVIMENTO COM PLACA VIBRATORIA (rendimento 100 m²/h)	chp	10,00	7,72	77,20	11,59	115,90	19,31	193,10	0,30
TOTAL DO ORÇAMENTO						25.338,60		38.002,90		63.341,50	100,00

O BDI ADOTADO PARA ESTA OBRA É DE 24,23%

Tio Hugo, Dezembro de 2019.

Jean Berardi Manica
Engº Civil CREA-RS 133.545-D

PLANILHA DE PREÇOS UNITARIOS - MÃO DE OBRA E MATERIAL

Obra: Pavimentação com Blocos de Concreto PAVI-S
Local: Rua Campo Grande
Largura: 10,00 metros

ITEM	CODIGO SINAPI	SERVIÇOS	UN	QUANT.	MÃO DE OBRA		MATERIAL		C. UNIT. MDO E MATERIAL	CUSTO TOTAL	% ITEM
					VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL			
1		PAVIMENTAÇÃO			-	-	-	-	-	-	
1.1	94273	(MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCR M CR 35,93 ETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X12X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2	m	200,00	17,39	3.478,00	26,09	5.218,00	43,48	8.696,00	13,73
1.2	73817/001	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR + PO DE PEDRA ESPESURA 10,00 CM	m³	100,00	31,44	3.144,00	47,15	4.715,00	78,59	7.859,00	12,41
1.3	73764/005	BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO, ESPESURA 8CM, FCK 35MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHAO DE PO DE PEDRA.	m³	1.000,00	17,79	17.790,00	26,68	26.680,00	44,47	44.470,00	70,21
1.4	73692	LASTRO DE AREIA MEDIA PARA REJUNTAMENTE ESP. 2,0 CM	m³	20,00	42,47	849,40	63,70	1.274,00	106,17	2.123,40	3,35
1.5	5957	COMPACTADOR DO PAVIMENTO COM PLACA VIBRATORIA (rendimento 100 m²/h)	chp	10,00	7,72	77,20	11,59	115,90	19,31	193,10	0,30
TOTAL DO ORÇAMENTO						25.338,60		38.062,90		63.341,50	100,00

O BDI ADOOTADO PARA ESTA OBRA É DE 24,23%

Tio Hugo, Dezembro de 2019.

Jean Berardi Manica
Engº Civil CREA-RS 133.545-D