



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE CALÇAMENTO EM VIAS URBANAS
LOCAL: RUA MARECHAL RONDON, RUA PADRE JOSÉ DE ANCHIETA, INDEPENDÊNCIA - RS
PROPONENTE: MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA
DATA BASE: 12-2024, NÃO DESONERADO
BDI 22,27%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário sem BDI (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário com BDI (R\$)	Preço Total (R\$)
1			RUA MARECHAL RONDON						288.780,66
1.1			Revestimento Asfáltico						
1.1.1	SINAPI	99814	Limpeza e lavagem da pista	M2	2.475,00	2,11	22,27%	2,58	6.385,50
1.1.2	SINAPI	COMP1	Pintura de ligação RR-2C	M2	2.475,00	2,68	22,27%	3,28	8.118,00
1.1.3	SINAPI	COMP2	Execução de Reperfilagem com PMQ - 3cm	M3	74,25	168,44	22,27%	205,95	15.291,79
1.1.4	SINAPI	COMP4	Usinagem de CBUQ com CAP 50/70, para capa de rolamento, PARA PMQ (2,488 TON/M3)	TON	184,73	397,65	22,27%	486,21	89.817,57
1.1.5	SINAPI	COMP1	Pintura de ligação RR-2C	M2	2.475,00	2,68	22,27%	3,28	8.118,00
1.1.6	SINAPI	COMP3	Execução de Revestimento Asfáltico com CBUQ - 3cm	M3	74,25	168,44	22,27%	205,95	15.291,79
1.1.7	SINAPI	COMP5	Usinagem de CBUQ com CAP 50/70, para capa de rolamento PARA CBUQ (2,634 TON/M3)	TON	195,57	446,49	22,27%	545,92	106.765,57
1.1.8	SINAPI	95875	Transporte com caminhão basculante 10M2 de massa asfáltica para pavimentação urbana 40KM	M3 x KM	10.510,55	2,58	22,27%	3,15	33.108,23
1.2			Administração Local de Obra						
1.2.1	SINAPI	90778	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	H	12,20	126,58	22,27%	154,77	1.888,19
1.2.2	SINAPI	90780	Mestre de obras com encargos complementares	H	23,00	121,60	22,27%	148,68	3.419,64
1.2.3	SINAPI	88255	Auxiliar técnico de Engenharia com encargos complementares	H	14,00	33,67	22,27%	41,17	576,38
2			RUA PADRE JOSÉ DE ANCHIETA						107.218,93
2.1			Revestimento Asfáltico						
2.1.1	SINAPI	99814	Limpeza e lavagem da pista	M2	915,00	2,11	22,27%	2,58	2.360,70
2.1.2	SINAPI	COMP1	Pintura de ligação RR-2C	M2	915,00	2,68	22,27%	3,28	3.001,20
2.1.3	SINAPI	COMP2	Execução de Reperfilagem com PMQ - 3cm	M3	27,45	168,44	22,27%	205,95	5.653,33
2.1.4	SINAPI	COMP4	Usinagem de CBUQ com CAP 50/70, para capa de rolamento, PARA PMQ (2,488 TON/M3)	TON	68,30	397,65	22,27%	486,21	33.208,14
2.1.5	SINAPI	COMP1	Pintura de ligação RR-2C	M2	915,00	2,68	22,27%	3,28	3.001,20
2.1.6	SINAPI	COMP3	Execução de Revestimento Asfáltico com CBUQ - 3cm	M3	27,45	168,44	22,27%	205,95	5.653,33
2.1.7	SINAPI	COMP5	Usinagem de CBUQ com CAP 50/70, para capa de rolamento PARA CBUQ (2,634 TON/M3)	TON	72,30	446,49	22,27%	545,92	39.470,02
2.1.8	SINAPI	95875	Transporte com caminhão basculante 10M2 de massa asfáltica para pavimentação urbana 40KM	M3 x KM	3.972,07	2,58	22,27%	3,15	12.512,02
2.2			Administração Local de Obra						
2.2.1	SINAPI	90778	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	H	5,00	126,58	22,27%	154,77	773,85
2.2.2	SINAPI	90780	Mestre de obras com encargos complementares	H	9,00	121,60	22,27%	148,68	1.338,12
2.2.3	SINAPI	88255	Auxiliar técnico de Engenharia com encargos complementares	H	6,00	33,67	22,27%	41,17	247,02
VALOR TOTAL GLOBAL									395.999,59
VALOR DE MATERIAL									316.799,67
VALOR DE MAO DE OBRA									79.199,92

Independência, julho de 2025

Felipe Feron Kirschner
Eng. Civil – CREA RS228770
Responsável Técnico

Eduardo Marasca
Prefeito Municipal de Independência