



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR	Apelido do Empreendimento 0 PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 AMETISTA DO SUL/RS	BDI 1 23,32%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									422.027,18	
1.			RECOMPOSIÇÃO DE RECAPEAMENTO H = 3CM					-	289.516,26	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	61.013,94	
1.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	4.654,00	1,74	BDI 1	2,15	10.006,10	RA
1.1.2.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, COM LARGURA DA VIA MAIOR QUE 6,00 M E MENOR OU IGUAL 10,00 M, EM LOCAIS COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_10/2025	M2	4.654,00	8,89	BDI 1	10,96	51.007,84	RA
1.2.			ROLAMENTO 3CM					-	228.502,32	
1.2.1.	Composição	5	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO/IMPRIMAÇÃO	M2	4.654,00	1,15	BDI 1	1,42	6.608,68	RA
1.2.2.	Cotação	2	Emulsão asfáltica - RR-1C	T	2,33	3.145,65	BDI 2	3.617,50	8.428,78	RA
1.2.3.	Composição	1	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO C/ APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	139,62	635,63	BDI 1	783,86	109.442,53	RA
1.2.4.	Cotação	1	Cimento asfáltico de petróleo - CAP 50/70	T	17,80	4.261,54	BDI 2	4.900,77	87.233,71	RA
1.2.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	3.071,64	3,02	BDI 2	3,47	10.658,59	RA
1.2.6.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	523,58	1,69	BDI 2	1,94	1.015,75	RA
1.2.7.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	6.911,19	0,64	BDI 2	0,74	5.114,28	RA
2.			RECOMPOSIÇÃO DE SUB BASE 15CM, BASE 12CM E ROLAMENTO 3CM					-	130.654,92	
2.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	30.228,00	
2.1.1.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	825,00	24,08	BDI 1	29,70	24.502,50	RA
2.1.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	1.650,00	3,02	BDI 2	3,47	5.725,50	RA
2.2.			SUB-BASE 15CM					-	30.896,26	
2.2.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	825,00	3,10	BDI 1	3,82	3.151,50	RA
2.2.2.	SINAPI	96399	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE RACHÃO, COM ESPESSURA DE 40 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	123,75	119,90	BDI 1	147,86	18.297,68	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador	0	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	0	MUNICÍPIO / UF AMETISTA DO SUL/RS	BDI 1 23,32%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									422.027,18	
2.2.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	2.722,50	3,02	BDI 2	3,47	9.447,08	RA
2.3.			BASE 12 CM					-	29.012,94	
2.3.1.	SINAPI	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	99,00	175,74	BDI 1	216,72	21.455,28	RA
2.3.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	2.178,00	3,02	BDI 2	3,47	7.557,66	RA
2.4.			ROLAMENTO 3CM					-	40.517,72	
2.4.1.	Composição	5	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO/IMPRIMAÇÃO	M2	825,00	1,15	BDI 1	1,42	1.171,50	RA
2.4.2.	Cotação	2	Emulsão asfáltica - RR-1C	T	0,41	3.145,65	BDI 2	3.617,50	1.483,18	RA
2.4.3.	Composição	1	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO C/ APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	24,75	635,63	BDI 1	783,86	19.400,54	RA
2.4.4.	Cotação	1	Cimento asfáltico de petróleo - CAP 50/70	T	3,16	4.261,54	BDI 2	4.900,77	15.486,43	RA
2.4.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	544,50	3,02	BDI 2	3,47	1.889,42	RA
2.4.6.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	92,81	1,69	BDI 2	1,94	180,05	RA
2.4.7.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	1.225,13	0,64	BDI 2	0,74	906,60	RA
3.			SINALIZAÇÃO					-	1.856,00	
3.1.			Pinturas					-	1.856,00	
3.1.1.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	50,00	30,10	BDI 1	37,12	1.856,00	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações: