



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

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

<b>Nº OPERAÇÃO</b>	<b>Nº SICONV</b>	<b>PROponente / TOMADOR</b>	<b>APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO</b>
LOCALIDADE SINAPI	MUNICÍPIO DE VISTA GAUCHA	RECUROSAÇÃO ASFALTICA	
PORTO ALEGRE	DATA BASE 09/23 (N DES.)	MUNICÍPIO / UF VISTA GAUCHA/RS	BDI 1 20,00%
	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO		BDI 2 16,50%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.			<b>RUA ALBERTO FERLA</b>						565.244,68
1.1.			<b>PREPARAÇÃO DA BASE</b>						30.069,69
1.1.1.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	25,88	129,96	BDI 1	155,95	4.035,99
1.1.2.	SINAPI	96975	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	207,04	2,55	BDI 2	2,97	614,91
1.2.	SICRO	4011353	PINTURA DE LIGAÇÃO - RR-2C	m <sup>2</sup>	369,75	0,26	BDI 1	0,31	730,26
1.2.1.	SICRO	4011353	Capa selante - pedrisco comercial	m <sup>2</sup>	369,75	0,26	BDI 1	0,31	730,26
1.2.2.	SICRO	4011353	EMULSAO ASFALTICA RR-2C, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DMT 410KM	KG	166,39	3,18	BDI 2	3,70	615,64
1.3.	SICRO	4011422	PRÉ-MISTURADO A FRIO - PMF ESPESURA 5 CM	m <sup>3</sup>	18,49	310,34	BDI 1	372,41	21.971,62
1.3.1.	SICRO	4011422	Pré-misturado a frio - faixa C - areia e brita comerciais	m <sup>3</sup>	18,49	310,34	BDI 1	372,41	6.895,86
1.3.2.	SICRO	4011422	EMULSAO ASFALTICA RM-1C, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DMT 410KM	KG	3.374,89	3,84	BDI 2	4,47	15.085,76
1.4.	SICRO	4915636	CAPA SELANTE	m <sup>2</sup>	369,75	0,93	BDI 1	1,12	1.234,99
1.4.1.	SICRO	4915636	Capa selante - pedrisco comercial	m <sup>2</sup>	369,75	0,93	BDI 1	1,12	414,12
1.4.2.	SICRO	4915636	EMULSAO ASFALTICA RM-1C, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DMT 410KM	KG	184,88	3,81	BDI 2	4,44	820,87
1.5.	SINAPI	103899	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 09/2022 PS	M2	4,00	308,73	BDI 1	370,48	1.481,92
2.			<b>RUA HARRY SPODE</b>						50.852,23
2.1.			<b>PREPARAÇÃO DA BASE</b>						8.273,85
2.1.1.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	46,04	129,96	BDI 1	155,95	7.179,94
2.1.2.	SINAPI	96975	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	368,32	2,55	BDI 2	2,97	1.093,91
2.2.	SICRO	4011353	PINTURA DE LIGAÇÃO - RR-2C	m <sup>2</sup>	657,70	0,26	BDI 1	0,31	1.298,98
2.2.1.	SICRO	4011353	Capa selante - pedrisco comercial	m <sup>2</sup>	657,70	0,26	BDI 1	0,31	203,89
2.2.2.	SICRO	4011353	EMULSAO ASFALTICA RR-2C, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DMT 410KM	KG	295,97	3,18	BDI 2	3,70	1.095,09
2.3.	SICRO	4011422	PRÉ-MISTURADO A FRIO - PMF ESPESURA 5 CM	m <sup>3</sup>	32,89	310,34	BDI 1	372,41	39.082,69
2.3.1.	SICRO	4011422	Pré-misturado a frio - faixa C - areia e brita comerciais	m <sup>3</sup>	32,89	310,34	BDI 1	372,41	12.248,56
2.3.2.	SICRO	4011422	EMULSAO ASFALTICA RM-1C, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DMT 410KM	KG	6.003,16	3,84	BDI 2	4,47	26.834,13
2.4.	SICRO	4915636	CAPA SELANTE	m <sup>2</sup>	657,70	0,93	BDI 1	1,12	2.196,71
2.4.1.	SICRO	4915636	Capa selante - pedrisco comercial	m <sup>2</sup>	657,70	0,93	BDI 1	1,12	736,62
2.4.2.	SICRO	4915636	EMULSAO ASFALTICA RM-1C, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DMT 410KM	KG	328,85	3,81	BDI 2	4,44	1.460,09
									1.460,09

RECURSO

*(Handwritten signature and initials)*



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

Grav de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENHIMENTO
LOCALIDADE SINAPI	MUNICÍPIO DE VISTA GAÚCHA	RECURSOS	
PORTO ALEGRE	DATA BASE (09-23 (N DES.))	MUNICÍPIO / UF	BDI 1
	DESCRIÇÃO DO LOTE	VISTA GAÚCHAS	BDI 2
	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO		BDI 3
			20,00%
			16,50%
			0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Prego Unitário (com BDI) (R\$)	Prego Total (R\$)
<b>3. PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO</b>									
<b>3.1. RUA ORESTE SANTO BARATTO</b>									
<b>3.1.1. PREPARAÇÃO DA BASE</b>									
3.1.1.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	16,51	129,96	BDI 1	155,95	2.574,73
3.1.2.	SINAPI	96875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	132,08	2,55	BDI 2	2,97	392,28
3.2.1.	SICRO	4011353	PINTURA DE LIGAÇÃO - RR-2C	m²	236,90	0,26	BDI 1	0,31	465,92
3.2.2.	Composição	01	EMULSAO ASFALTICA RR-2C, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DMT 410KM	KG	106,16	3,18	BDI 2	3,70	392,79
3.3.	SICRO	4011422	PRÉ-MISTURADO A FRIO - PMF ESPESURA 5 CM	m³	11,90	310,34	BDI 1	372,41	14.019,15
3.3.1.	Composição	02	Pré-misturado a frio - faixa C - areia e brita comerciais EMULSAO ASFALTICA RM-1C, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DMT 410KM	KG	2.153,18	3,84	BDI 2	4,47	9.624,71
3.4.1.	SICRO	4915636	CAPA SELANTE	m²	236,90	0,93	BDI 1	1,12	787,91
3.4.2.	Composição	02	Capa selante - pedrisco comercial EMULSAO ASFALTICA RM-1C, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DMT 410KM	KG	117,95	3,81	BDI 2	4,44	264,21
<b>4. RUA FIDELIS RAFFAELLI</b>									
<b>4.1. PREPARAÇÃO DA BASE</b>									
4.1.1.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	204,68	129,96	BDI 1	155,95	31.919,85
4.1.2.	SINAPI	96875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	1.637,44	2,55	BDI 2	2,97	4.863,20
4.2.1.	SICRO	4011353	PINTURA DE LIGAÇÃO - RR-2C	m²	2.924,00	0,26	BDI 1	0,31	5.774,90
4.2.2.	Composição	01	Pré-misturado a frio - faixa C - areia e brita comerciais EMULSAO ASFALTICA RR-2C, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DMT 410KM	KG	1.315,80	3,18	BDI 2	3,70	4.889,46
4.3.	SICRO	4011422	PRÉ-MISTURADO A FRIO - PMF ESPESURA 5 CM	m³	146,20	310,34	BDI 1	372,41	173.745,32
4.3.1.	Composição	02	Pré-misturado a frio - faixa C - areia e brita comerciais EMULSAO ASFALTICA RM-1C, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DMT 410KM	KG	26.688,81	3,84	BDI 2	4,47	54.446,34
4.4.1.	SICRO	4915636	CAPA SELANTE	m²	2.924,00	0,93	BDI 1	1,12	9.285,16
4.4.2.	Composição	02	Capa selante - pedrisco comercial EMULSAO ASFALTICA RM-1C, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DMT 410KM	KG	1.462,00	3,81	BDI 2	4,44	6.491,28
5.1.			RUA NATÁLIA PICCINI PREPARAÇÃO DA BASE						53.393,46
									8.687,18

RECURSO



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

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	RECUPERAÇÃO ASFALTICA
PORTO ALEGRE	09-23 (IN DES.)	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO	MUNICIPIO / UF
			VISTA GAUCHA/R
			BDI 1
			20,00%
			BDI 2
			16,50%
			BDI 3
			0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO</b>									
5.1.1.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	48,34	129,96	BDI 1	155,95	7.538,62
5.1.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 07/2020	M3XKM	398,72	2,55	BDI 2	2,97	1.148,56
5.2.1.	SICRO	4011353	PINTURA DE LIGAÇÃO - RR-2C	m²	690,60	0,26	BDI 1	0,31	1.363,94
5.2.2.	Composição	01	EMULSAO ASFALTICA RR-2C, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DMT 410KM	KG	310,77	3,18	BDI 2	3,70	214,09
5.3.1.	SICRO	4011422	PRE-MISTURADO A FRIO - PMF ESPESURA 5 CM	m³	34,53	310,34	BDI 1	372,41	41.035,74
5.3.2.	Composição	02	Pré-misturado a frio - faixa C - areia e brita comerciais EMULSAO ASFALTICA RM-1C, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DMT 410KM	KG	6.303,45	3,84	BDI 2	4,47	12.859,32
5.4.1.	SICRO	4915636	CAPA SELANTE	m²	690,60	0,93	BDI 1	1,12	2.306,60
5.4.2.	Composição	02	Capa selante - pedrisco comercial EMULSAO ASFALTICA RM-1C, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DMT 410KM	KG	345,30	3,81	BDI 2	4,44	773,47
6.			<b>RUA TANCREDO NEVES</b>						186.619,88
6.1.			<b>PREPARAÇÃO DA BASE</b>						30.363,80
6.1.1.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	168,96	129,96	BDI 1	155,95	26.349,31
6.1.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 07/2020	M3XKM	1.351,68	2,55	BDI 2	2,97	4.014,49
6.2.	SICRO	4011353	PINTURA DE LIGAÇÃO - RR-2C	m²	2.413,75	0,26	BDI 1	0,31	4.767,16
6.2.1.	Composição	01	EMULSAO ASFALTICA RR-2C, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DMT 410KM	KG	1.086,19	3,18	BDI 2	3,70	748,26
6.3.	SICRO	4011422	PRE-MISTURADO A FRIO - PMF ESPESURA 5 CM	m³	120,69	310,34	BDI 1	372,41	143.426,97
6.3.1.	Composição	02	Pré-misturado a frio - faixa C - areia e brita comerciais EMULSAO ASFALTICA RM-1C, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DMT 410KM	KG	22.031,50	3,84	BDI 2	4,47	44.946,16
6.4.	SICRO	4915636	CAPA SELANTE	m²	2.413,75	0,93	BDI 1	1,12	8.061,95
6.4.1.	Composição	02	Capa selante - pedrisco comercial EMULSAO ASFALTICA RM-1C, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DMT 410KM	KG	1.206,88	3,81	BDI 2	4,44	2.703,40
6.4.2.									5.758,55

Encargos sociais:

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

Observações:



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

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	MUNICÍPIO DE VISTA GAÚCHA	RECUPERAÇÃO ASFALTICA			
PORTO ALEGRE	09-23 (IN DES.)	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
			VISTA GAUCHA/RS	20,00%	16,50%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO									
						585,244,88			

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Símbolos da Composição do Investimento: RA - Rateio Proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

VISTA GAÚCHAS  
Local

quinta-feira, 16 de novembro de 2023  
Data

Responsável Técnico  
Nome: Caroline Maiza Daaper  
CREA/CAU: Engenharia Civil - CREA RS223726  
ART/RRT: 12881989

RECURSO