



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS	MUNICÍPIO / UF ROQUE GONZALES	BDI 1 20,19%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS									2.555.434,13	
1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	15.135,63	
1.1.			Placa, mobilização e desmobilização					-	6.230,64	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	4,50	400,00	BDI 1	480,76	2.163,42	RA
1.1.2.	Composição	001	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS - MOBILIZAÇÃO	UNIDADE	1,00	1.692,00	BDI 1	2.033,61	2.033,61	RA
1.1.3.	Composição	002	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS - DESMOBILIZAÇÃO	UNIDADE	1,00	1.692,00	BDI 1	2.033,61	2.033,61	RA
1.2.			Administração local					-	8.904,99	
1.2.1.	Composição	008	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	3,00	2.469,70	BDI 1	2.968,33	8.904,99	RA
2.			RUA INDEPENDÊNCIA					-	249.392,00	
2.1.			Pavimentação - Capeamento					-	245.033,50	
2.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.587,92	1,94	BDI 1	2,33	6.029,85	RA
2.1.2.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	2.587,92	3,05	BDI 1	3,67	9.497,67	RA
2.1.3.	Composição	014	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - REPERFILAGEM. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	80,64	1.077,88	BDI 1	1.295,50	104.469,12	RA
2.1.4.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	2.587,92	3,05	BDI 1	3,67	9.497,67	RA
2.1.5.	Composição	017	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	77,64	1.238,16	BDI 1	1.488,14	115.539,19	RA
2.2.			Acessibilidade					-	1.441,64	
2.2.1.	Composição	011	RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08	UNIDADE	4,00	299,87	BDI 1	360,41	1.441,64	RA
2.3.			Sinalização					-	2.916,86	
2.3.1.	Composição	018	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M2	62,34	22,47	BDI 1	27,01	1.683,80	RA
2.3.2.	Composição	019	PLACA TIPO A32b - PASSAGEM DE PEDESTRE - COMPLETA, COM POSTE METÁLICO 2", E=3,00M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	2,00	512,96	BDI 1	616,53	1.233,06	RA
3.			RUA MAJOR ANTÔNIO CARDOSO (ENTRE RUA RUI BARBOSA E RUA SENADOR PINHEIRO MACHADO)					-	458.436,07	
3.1.			Pavimentação - Capeamento					-	450.800,29	
3.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	4.837,93	1,94	BDI 1	2,33	11.272,38	RA
3.1.2.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	4.837,93	3,05	BDI 1	3,67	17.755,20	RA
3.1.3.	Composição	014	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - REPERFILAGEM. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	145,14	1.077,88	BDI 1	1.295,50	188.028,87	RA
3.1.4.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	4.837,93	3,05	BDI 1	3,67	17.755,20	RA

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS	MUNICÍPIO / UF ROQUE GONZALES	BDI 1 20,19%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS</b>									<b>2.555.434,13</b>	
3.1.5.	Composição	017	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	145,14	1.238,16	BDI 1	1.488,14	215.988,64	RA
3.2.			<b>Acessibilidade</b>					-	<b>1.802,05</b>	
3.2.1.	Composição	011	RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08	UNIDADE	5,00	299,87	BDI 1	360,41	1.802,05	RA
3.3.			<b>Sinalização</b>					-	<b>5.833,73</b>	
3.3.1.	Composição	018	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M2	124,68	22,47	BDI 1	27,01	3.367,61	RA
3.3.2.	Composição	019	PLACA TIPO A32b - PASSAGEM DE PEDESTRE - COMPLETA, COM POSTE METÁLICO 2", E=3,00M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	4,00	512,96	BDI 1	616,53	2.466,12	RA
4.			<b>RUA MAJOR ANTÔNIO CARDOSO (ENTRE RUA SENADOR PINHEIRO MACHADO E RUA INDEPENDÊNCIA)</b>					-	<b>278.672,63</b>	
4.1.			<b>Pavimentação - Capeamento</b>					-	<b>274.674,54</b>	
4.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.587,92	1,94	BDI 1	2,33	6.029,85	RA
4.1.2.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	2.587,92	3,05	BDI 1	3,67	9.497,67	RA
4.1.3.	Composição	015	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 4CM - REPERFILAGEM. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	103,52	1.077,88	BDI 1	1.295,50	134.110,16	RA
4.1.4.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	2.587,92	3,05	BDI 1	3,67	9.497,67	RA
4.1.5.	Composição	017	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	77,64	1.238,16	BDI 1	1.488,14	115.539,19	RA
4.2.			<b>Acessibilidade</b>					-	<b>1.081,23</b>	
4.2.1.	Composição	011	RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08	UNIDADE	3,00	299,87	BDI 1	360,41	1.081,23	RA
4.3.			<b>Sinalização</b>					-	<b>2.916,86</b>	
4.3.1.	Composição	018	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M2	62,34	22,47	BDI 1	27,01	1.683,80	RA
4.3.2.	Composição	019	PLACA TIPO A32b - PASSAGEM DE PEDESTRE - COMPLETA, COM POSTE METÁLICO 2", E=3,00M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	2,00	512,96	BDI 1	616,53	1.233,06	RA
5.			<b>RUA PADRE NÓBREGA</b>					-	<b>431.563,45</b>	
5.1.			<b>Pavimentação - Capeamento</b>					-	<b>422.846,44</b>	
5.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	4.537,92	1,94	BDI 1	2,33	10.573,35	RA
5.1.2.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	4.537,92	3,05	BDI 1	3,67	16.654,17	RA
5.1.3.	Composição	014	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - REPERFILAGEM. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	136,14	1.077,88	BDI 1	1.295,50	176.369,37	RA
5.1.4.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	4.537,92	3,05	BDI 1	3,67	16.654,17	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS	MUNICÍPIO / UF ROQUE GONZALES	BDI 1 20,19%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS</b>									<b>2.555.434,13</b>	
5.1.5.	Composição	017	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	136,14	1.238,16	BDI 1	1.488,14	202.595,38	RA
5.2.			<b>Acessibilidade</b>					-	<b>2.883,28</b>	
5.2.1.	Composição	011	RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08	UNIDADE	8,00	299,87	BDI 1	360,41	2.883,28	RA
5.3.			<b>Sinalização</b>					-	<b>5.833,73</b>	
5.3.1.	Composição	018	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M2	124,68	22,47	BDI 1	27,01	3.367,61	RA
5.3.2.	Composição	019	PLACA TIPO A32b - PASSAGEM DE PEDESTRE - COMPLETA, COM POSTE METÁLICO 2", E=3,00M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	4,00	512,96	BDI 1	616,53	2.466,12	RA
6.			<b>RUA PADRE ANCHIETA</b>					-	<b>278.672,63</b>	
6.1.			<b>Pavimentação - Capeamento</b>					-	<b>274.674,54</b>	
6.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.587,92	1,94	BDI 1	2,33	6.029,85	RA
6.1.2.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	2.587,92	3,05	BDI 1	3,67	9.497,67	RA
6.1.3.	Composição	015	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 4CM - REPERFILAGEM. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	103,52	1.077,88	BDI 1	1.295,50	134.110,16	RA
6.1.4.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	2.587,92	3,05	BDI 1	3,67	9.497,67	RA
6.1.5.	Composição	017	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	77,64	1.238,16	BDI 1	1.488,14	115.539,19	RA
6.2.			<b>Acessibilidade</b>					-	<b>1.081,23</b>	
6.2.1.	Composição	011	RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08	UNIDADE	3,00	299,87	BDI 1	360,41	1.081,23	RA
6.3.			<b>Sinalização</b>					-	<b>2.916,86</b>	
6.3.1.	Composição	018	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M2	62,34	22,47	BDI 1	27,01	1.683,80	RA
6.3.2.	Composição	019	PLACA TIPO A32b - PASSAGEM DE PEDESTRE - COMPLETA, COM POSTE METÁLICO 2", E=3,00M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	2,00	512,96	BDI 1	616,53	1.233,06	RA
7.			<b>RUA MARECHAL CASTELO BRANCO</b>					-	<b>245.505,50</b>	
7.1.			<b>Pavimentação - Capeamento</b>					-	<b>241.147,00</b>	
7.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.587,92	1,94	BDI 1	2,33	6.029,85	RA
7.1.2.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	2.587,92	3,05	BDI 1	3,67	9.497,67	RA
7.1.3.	Composição	014	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - REPERFILAGEM. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	77,64	1.077,88	BDI 1	1.295,50	100.582,62	RA
7.1.4.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	2.587,92	3,05	BDI 1	3,67	9.497,67	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS	MUNICÍPIO / UF ROQUE GONZALES	BDI 1 20,19%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS</b>									<b>2.555.434,13</b>	
7.1.5.	Composição	017	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	77,64	1.238,16	BDI 1	1.488,14	115.539,19	RA
7.2.			<b>Acessibilidade</b>					-	<b>1.441,64</b>	
7.2.1.	Composição	011	RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08	UNIDADE	4,00	299,87	BDI 1	360,41	1.441,64	RA
7.3.			<b>Sinalização</b>					-	<b>2.916,86</b>	
7.3.1.	Composição	018	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M2	62,34	22,47	BDI 1	27,01	1.683,80	RA
7.3.2.	Composição	019	PLACA TIPO A32b - PASSAGEM DE PEDESTRE - COMPLETA, COM POSTE METÁLICO 2", E=3,00M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	2,00	512,96	BDI 1	616,53	1.233,06	RA
8.			<b>RUA SENADOR PINHEIRO MACHADO</b>					-	<b>178.998,43</b>	
8.1.			<b>Pavimentação - Capeamento</b>					-	<b>174.774,98</b>	
8.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.875,85	1,94	BDI 1	2,33	4.370,73	RA
8.1.2.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	1.875,86	3,05	BDI 1	3,67	6.884,41	RA
8.1.3.	Composição	014	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - REPERFILAGEM. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	56,27	1.077,88	BDI 1	1.295,50	72.897,79	RA
8.1.4.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	1.875,86	3,05	BDI 1	3,67	6.884,41	RA
8.1.5.	Composição	017	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	56,27	1.238,16	BDI 1	1.488,14	83.737,64	RA
8.2.			<b>Acessibilidade</b>					-	<b>1.441,64</b>	
8.2.1.	Composição	011	RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08	UNIDADE	4,00	299,87	BDI 1	360,41	1.441,64	RA
8.3.			<b>Sinalização</b>					-	<b>2.781,81</b>	
8.3.1.	Composição	018	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M2	57,34	22,47	BDI 1	27,01	1.548,75	RA
8.3.2.	Composição	019	PLACA TIPO A32b - PASSAGEM DE PEDESTRE - COMPLETA, COM POSTE METÁLICO 2", E=3,00M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	2,00	512,96	BDI 1	616,53	1.233,06	RA
9.			<b>BAIRRO SÃO JOSÉ - RUA SERAFIM KIST, TRAVESSA KREUZ, RUA ALOISIO SCHERER E TRAVESSA JOSE EICHELBERGER</b>					-	<b>295.935,98</b>	
9.1.			<b>Pavimentação - Capeamento</b>					-	<b>295.935,98</b>	
9.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	3.175,88	1,94	BDI 1	2,33	7.399,80	RA
9.1.2.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	3.175,88	3,05	BDI 1	3,67	11.655,48	RA
9.1.3.	Composição	014	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - REPERFILAGEM. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	95,28	1.077,88	BDI 1	1.295,50	123.435,24	RA
9.1.4.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	3.175,88	3,05	BDI 1	3,67	11.655,48	RA



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 11-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS	MUNICÍPIO / UF ROQUE GONZALES	BDI 1 20.19%	BDI 2 0.00%	BDI 3 0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS									2.555.434,13	
9.1.5.	Composição	017	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	95,28	1.238,16	BDI 1	1.488,14	141.789,98	RA
10.			RUA MARIA WEBER					-	123.121,81	
10.1.			Pavimentação - Capeamento					-	123.121,81	
10.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.321,44	1,94	BDI 1	2,33	3.078,96	RA
10.1.2.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	1.321,44	3,05	BDI 1	3,67	4.849,68	RA
10.1.3.	Composição	014	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - REPERFILAGEM. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	39,64	1.077,88	BDI 1	1.295,50	51.353,62	RA
10.1.4.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	1.321,44	3,05	BDI 1	3,67	4.849,68	RA
10.1.5.	Composição	017	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	39,64	1.238,16	BDI 1	1.488,14	58.989,87	RA

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

Observações:

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

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

ROQUE GONZALES  
Local

quarta-feira, 4 de janeiro de 2023  
Data

Responsável Técnico  
Nome: MATHEUS KUHN STROCHEIN  
CREA/CAU: CREA RS 216180  
ART/RRT: 12305681