



**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 10-22 (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\$)	
<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS</b>										<b>2.510.190,14</b>
1.			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					-	<b>14.115,76</b>	
1.1.			<b>Placa, mobilização e desmobilização</b>					-	<b>5.322,01</b>	
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	2,88	400,00	BDI 1	480,76	1.384,59	RA
1.1.2.	Composição	001	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS - MOBILIZAÇÃO	UNIDADE	1,00	1.638,00	BDI 1	1.968,71	1.968,71	RA
1.1.3.	Composição	002	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS - DESMOBILIZAÇÃO	UNIDADE	1,00	1.638,00	BDI 1	1.968,71	1.968,71	RA
1.2.			<b>Administração local</b>					-	<b>8.793,75</b>	
1.2.1.	Composição	008	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	3,00	2.438,85	BDI 1	2.931,25	8.793,75	RA
2.			<b>RUA INDEPENDÊNCIA</b>					-	<b>235.502,04</b>	
2.1.			<b>Pavimentação - Capeamento</b>					-	<b>227.529,26</b>	
2.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.587,92	1,88	BDI 1	2,26	5.848,70	RA
2.1.2.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	2.587,92	3,42	BDI 1	4,11	10.636,35	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	945,60	BDI 1	1.136,52	91.648,97	RA
2.1.4.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	2.587,92	3,42	BDI 1	4,11	10.636,35	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	1.165,50	BDI 1	1.400,81	108.758,89	RA
2.2.			<b>Acessibilidade</b>					-	<b>1.300,52</b>	
2.2.1.	Composição	011	RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08	UNIDADE	4,00	270,51	BDI 1	325,13	1.300,52	RA
2.3.			<b>Sinalização</b>					-	<b>6.672,26</b>	
2.3.1.	Composição	018	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M2	62,34	72,39	BDI 1	87,01	5.424,20	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	519,20	BDI 1	624,03	1.248,06	RA
3.			<b>RUA MAJOR ANTÔNIO CARDOSO (ENTRE RUA RUI BARBOSA E RUA SENADOR PINHEIRO MACHADO)</b>					-	<b>433.939,75</b>	
3.1.			<b>Pavimentação - Capeamento</b>					-	<b>418.969,57</b>	
3.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	4.837,93	1,88	BDI 1	2,26	10.933,72	RA
3.1.2.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	4.837,93	3,42	BDI 1	4,11	19.883,89	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	945,60	BDI 1	1.136,52	164.954,51	RA
3.1.4.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	4.837,93	3,42	BDI 1	4,11	19.883,89	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 10-22 (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>2.510.190,14</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	1.165,50	BDI 1	1.400,81	203.313,56	RA
3.2.			<b>Acessibilidade</b>					-	<b>1.625,65</b>	
3.2.1.	Composição	011	RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08	UNIDADE	5,00	270,51	BDI 1	325,13	1.625,65	RA
3.3.			<b>Sinalização</b>					-	<b>13.344,53</b>	
3.3.1.	Composição	018	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M2	124,68	72,39	BDI 1	87,01	10.848,41	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	519,20	BDI 1	624,03	2.496,12	RA
4.			<b>RUA MAJOR ANTÔNIO CARDOSO (ENTRE RUA SENADOR PINHEIRO MACHADO E RUA INDEPENDÊNCIA)</b>					-	<b>261.180,49</b>	
4.1.			<b>Pavimentação - Capeamento</b>					-	<b>253.532,84</b>	
4.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.587,92	1,88	BDI 1	2,26	5.848,70	RA
4.1.2.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	2.587,92	3,42	BDI 1	4,11	10.636,35	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	945,60	BDI 1	1.136,52	117.652,55	RA
4.1.4.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	2.587,92	3,42	BDI 1	4,11	10.636,35	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	1.165,50	BDI 1	1.400,81	108.758,89	RA
4.2.			<b>Acessibilidade</b>					-	<b>975,39</b>	
4.2.1.	Composição	011	RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08	UNIDADE	3,00	270,51	BDI 1	325,13	975,39	RA
4.3.			<b>Sinalização</b>					-	<b>6.672,26</b>	
4.3.1.	Composição	018	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M2	62,34	72,39	BDI 1	87,01	5.424,20	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	519,20	BDI 1	624,03	1.248,06	RA
5.			<b>RUA PADRE NÓBREGA</b>					-	<b>408.935,07</b>	
5.1.			<b>Pavimentação - Capeamento</b>					-	<b>392.989,50</b>	
5.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	4.537,92	1,88	BDI 1	2,26	10.255,70	RA
5.1.2.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	4.537,92	3,42	BDI 1	4,11	18.650,85	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	945,60	BDI 1	1.136,52	154.725,83	RA
5.1.4.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	4.537,92	3,42	BDI 1	4,11	18.650,85	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 10-22 (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>2.510.190,14</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	1.165,50	BDI 1	1.400,81	190.706,27	RA
5.2.			<b>Acessibilidade</b>					-	<b>2.601,04</b>	
5.2.1.	Composição	011	RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08	UNIDADE	8,00	270,51	BDI 1	325,13	2.601,04	RA
5.3.			<b>Sinalização</b>					-	<b>13.344,53</b>	
5.3.1.	Composição	018	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M2	124,68	72,39	BDI 1	87,01	10.848,41	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	519,20	BDI 1	624,03	2.496,12	RA
6.			<b>RUA PADRE ANCHIETA</b>					-	<b>261.180,49</b>	
6.1.			<b>Pavimentação - Capeamento</b>					-	<b>253.532,84</b>	
6.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.587,92	1,88	BDI 1	2,26	5.848,70	RA
6.1.2.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	2.587,92	3,42	BDI 1	4,11	10.636,35	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	945,60	BDI 1	1.136,52	117.652,55	RA
6.1.4.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	2.587,92	3,42	BDI 1	4,11	10.636,35	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	1.165,50	BDI 1	1.400,81	108.758,89	RA
6.2.			<b>Acessibilidade</b>					-	<b>975,39</b>	
6.2.1.	Composição	011	RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08	UNIDADE	3,00	270,51	BDI 1	325,13	975,39	RA
6.3.			<b>Sinalização</b>					-	<b>6.672,26</b>	
6.3.1.	Composição	018	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M2	62,34	72,39	BDI 1	87,01	5.424,20	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	519,20	BDI 1	624,03	1.248,06	RA
7.			<b>RUA MARECHAL CASTELO BRANCO</b>					-	<b>232.092,48</b>	
7.1.			<b>Pavimentação - Capeamento</b>					-	<b>224.119,70</b>	
7.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.587,92	1,88	BDI 1	2,26	5.848,70	RA
7.1.2.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	2.587,92	3,42	BDI 1	4,11	10.636,35	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	945,60	BDI 1	1.136,52	88.239,41	RA
7.1.4.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	2.587,92	3,42	BDI 1	4,11	10.636,35	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 10-22 (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>2.510.190,14</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	1.165,50	BDI 1	1.400,81	108.758,89	RA
7.2.			<b>Acessibilidade</b>					-	<b>1.300,52</b>	
7.2.1.	Composição	011	RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08	UNIDADE	4,00	270,51	BDI 1	325,13	1.300,52	RA
7.3.			<b>Sinalização</b>					-	<b>6.672,26</b>	
7.3.1.	Composição	018	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M2	62,34	72,39	BDI 1	87,01	5.424,20	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	519,20	BDI 1	624,03	1.248,06	RA
8.			<b>RUA SENADOR PINHEIRO MACHADO</b>					-	<b>169.972,27</b>	
8.1.			<b>Pavimentação - Capeamento</b>					-	<b>162.434,54</b>	
8.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.875,85	1,88	BDI 1	2,26	4.239,42	RA
8.1.2.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	1.875,86	3,42	BDI 1	4,11	7.709,78	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	945,60	BDI 1	1.136,52	63.951,98	RA
8.1.4.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	1.875,86	3,42	BDI 1	4,11	7.709,78	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	1.165,50	BDI 1	1.400,81	78.823,58	RA
8.2.			<b>Acessibilidade</b>					-	<b>1.300,52</b>	
8.2.1.	Composição	011	RAMPA DE ACESSIBILIDADE - 3,38M² - CONFORME PRANCHA 08/08	UNIDADE	4,00	270,51	BDI 1	325,13	1.300,52	RA
8.3.			<b>Sinalização</b>					-	<b>6.237,21</b>	
8.3.1.	Composição	018	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROFLEXIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M2	57,34	72,39	BDI 1	87,01	4.989,15	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	519,20	BDI 1	624,03	1.248,06	RA
9.			<b>BAIRRO SÃO JOSÉ - RUA SERAFIM KIST, TRAVESSA KREUZ, RUA ALOISIO SCHERER E TRAVESSA JOSE EICHELBERGER</b>					-	<b>275.040,04</b>	
9.1.			<b>Pavimentação - Capeamento</b>					-	<b>275.040,04</b>	
9.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	3.175,88	1,88	BDI 1	2,26	7.177,49	RA
9.1.2.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	3.175,88	3,42	BDI 1	4,11	13.052,87	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	945,60	BDI 1	1.136,52	108.287,63	RA
9.1.4.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	3.175,88	3,42	BDI 1	4,11	13.052,87	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM VÁRIAS RUAS			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 10-22 (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									2.510.190,14	
9.1.5.	Composição	017	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	95,28	1.165,50	BDI 1	1.400,81	133.469,18	RA
10.			RUA MARIA WEBER					-	218.231,75	
10.1.			Pavimentação - Capeamento					-	218.231,75	
10.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.520,00	1,88	BDI 1	2,26	5.695,20	RA
10.1.2.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	2.520,00	3,42	BDI 1	4,11	10.357,20	RA
10.1.3.	Composição	014	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - REPERFILAGEM. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	75,60	945,60	BDI 1	1.136,52	85.920,91	RA
10.1.4.	Composição	012	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C, INCLUSIVE TRANSPORTE (CANOAS-ROQUE GONZALES - 474KM)	M2	2.520,00	3,42	BDI 1	4,11	10.357,20	RA
10.1.5.	Composição	017	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM CBUQ, ESPESSURA 3CM - CAPA. INCLUSIVE TRANSPORTE (SÃO LUIZ GONZAGA-ROQUE GONZALES-36KM).	M3	75,60	1.165,50	BDI 1	1.400,81	105.901,24	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

terça-feira, 13 de dezembro de 2022  
Data

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