

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

\*O presente orçamento está em conformidade com a Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021

RUA KACIANO CERVINSKI	Extensão (m)	43,20	Área (m²)	319,20	R\$	121.004,17
-----------------------	--------------	-------	-----------	--------	-----	------------

ITEM	REFERÊNCIA	Código	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
1.1	Composição	MOB	Mobilização de equipe e equipamentos	UNID.	1,00	19.422,71	19,60%	R\$ 23.229,56	R\$ 23.229,56
1.2	Composição	Composição 06	SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA DA OBRA	UNID.	1,00	2.406,96	19,60%	R\$ 2.878,72	R\$ 2.878,72
1.3	Composição	ADM	Administração Local da obra	UNID.	1,00	15.803,77	19,60%	R\$ 18.901,31	R\$ 18.901,31
1.4	Composição	Composição 05	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	M2	319,20	0,62	19,60%	R\$ 0,74	R\$ 236,21
1.5	Composição	Composição 03	PLACA DE OBRA COM SUPORTE PARA INSTALAÇÃO	M2	4,50	527,92	19,60%	R\$ 631,39	R\$ 2.841,26
<b>2</b>	<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>								
<b>2.1</b>	<b>LIMPEZA DE CAMADA VEGETAL</b>								
2.1.1	SICRO	5502985	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	638,40	0,79	19,60%	R\$ 0,94	R\$ 600,10
2.1.2	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	414,96	2,98	19,60%	R\$ 3,56	R\$ 1.477,26
2.1.3	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	829,92	1,02	19,60%	R\$ 1,22	R\$ 1.012,50
2.1.4	SICRO	4413942	Espalhamento de material em bota-fora	m³	319,20	2,78	19,60%	R\$ 3,32	R\$ 1.059,74
<b>2.2</b>	<b>ESCAVAÇÃO DE GREIDE</b>								
2.2.1	SICRO	5501706	Escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria	m³	69,75	7,03	19,60%	R\$ 8,41	R\$ 586,60
2.2.2	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	90,05	2,98	19,60%	R\$ 3,56	R\$ 320,58
2.2.3	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	180,10	1,02	19,60%	R\$ 1,22	R\$ 219,72
2.2.8	SICRO	4413984	Regularização de bota-fora com espalhamento e compactação	m³	64,32	4,41	19,60%	R\$ 5,27	R\$ 338,97
<b>2.3</b>	<b>ATERRO DE GREIDE</b>								
2.3.1	SICRO	5503041	Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário	m³	5,43	6,63	19,60%	R\$ 7,93	R\$ 43,06
<b>3</b>	<b>DRENAGEM</b>								
3.1	SICRO	2003377	Meio-fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	m	78,00	55,65	19,60%	R\$ 66,56	R\$ 5.191,68
<b>4</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								
4.1	SICRO	4011209	Regularização do subleito - 100% Proctor intermediário	m²	363,40	1,83	19,60%	R\$ 2,19	R\$ 795,85
4.2	SICRO	4011279	Base ou sub-base de macadame seco com brita comercial - 100% Proctor modificado	m³	49,81	197,88	19,60%	R\$ 236,66	R\$ 11.788,03
4.3	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	114,56	2,98	19,60%	R\$ 3,56	R\$ 407,83
4.4	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	4.009,60	0,82	19,60%	R\$ 0,98	R\$ 3.929,41
4.5	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	1.432,00	1,02	19,60%	R\$ 1,22	R\$ 1.747,04
4.6	SICRO	4011276	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - 100% Proctor modificado	m³	41,00	236,76	19,60%	R\$ 283,16	R\$ 11.609,56
4.7	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	98,40	2,98	19,60%	R\$ 3,56	R\$ 350,30
4.8	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3.444,00	0,82	19,60%	R\$ 0,98	R\$ 3.375,12
4.9	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	1.230,00	1,02	19,60%	R\$ 1,22	R\$ 1.500,60
4.10	SICRO	4011351	Imprimação com asfalto diluído	m²	335,20	0,64	19,60%	R\$ 0,77	R\$ 258,10
4.11	SICRO	4011353	Pintura de ligação	m²	319,20	0,48	19,60%	R\$ 0,57	R\$ 181,94
4.12	Composição	09	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE LIGANTE CARGA E TRANSPORTE	M3	12,68	614,28	19,60%	R\$ 734,68	R\$ 9.315,74
4.13	SICRO	5914649	Carga, manobra e descarga de mistura betuminosa a quente em caminhão basculante de 10 m³ - carga em usina de asfalto 100/140 t/h e descarga em vibrocabadora	t	32,39	7,96	19,60%	R\$ 9,52	R\$ 308,35
4.14	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	1.133,65	0,82	19,60%	R\$ 0,98	R\$ 1.110,98
4.15	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	404,88	1,02	19,60%	R\$ 1,22	R\$ 493,95

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARLOS GOMES/RS  
 LOCAL: DIVERSAS RUAS

Data Base: N.Des

SICRO Julho/2025  
 BDI: 19,60%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

\*O presente orçamento está em conformidade com a Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021

									R\$	
<b>5</b>	<b>AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE LIGANTES ASFÁLTICOS</b>								<b>R\$</b>	<b>14.271,33</b>
	BINÔMIO ASFALTOS		Emulsão asfáltica - RR-2C	t	0,14	4.445,31	15,00%	R\$ 5.112,11	R\$ 715,70	
	BINÔMIO ASFALTOS		Cimento asfáltico de petróleo - CAP 50/70	t	1,72	5.339,74	15,00%	R\$ 6.140,70	R\$ 10.562,00	
	BINÔMIO ASFALTOS		Asfalto diluído CM-30	t	0,40	6.507,89	15,00%	R\$ 7.484,07	R\$ 2.993,63	
<b>6</b>	<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL</b>								<b>R\$</b>	<b>172,70</b>
6.1	SICRO	5213401	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm - eixo	m²	5,18	27,88	19,60%	R\$ 33,34	R\$ 172,70	
<b>7</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES</b>								<b>R\$</b>	<b>450,07</b>
7.1	Composição	Composição 07	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	319,20	1,18	19,60%	R\$ 1,41	R\$ 450,07	
7.2	Composição	DESMOB	Desmobilização de equipe e equipamentos	UNID.	-	19.422,71	19,60%	R\$ 23.229,56	R\$ -	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARLOS GOMES/RS  
 LOCAL: DIVERSAS RUAS

Data Base: N.Des

SICRO Julho/2025  
 BDI: 19,60%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

\*O presente orçamento está em conformidade com a Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021

<b>RUA RIO ABAIXO</b>	<b>Extensão (m)</b>	<b>268,70</b>	<b>Área (m²)</b>	<b>1.774,00</b>	<b>R\$</b>	<b>434.643,23</b>
-----------------------	---------------------	---------------	------------------	-----------------	------------	-------------------

ITEM	REFERÊNCIA	Código	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI	PREÇO UNIT. C/ FIT	PREÇO TOTAL
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
1.1	Composição	MOB	Mobilização de equipe e equipamentos	UNID.	-	19.422,71	19,60%	R\$ 23.229,56	R\$ -
1.2	Composição	Composição 06	SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA DA OBRA	UNID.	1,00	2.406,96	19,60%	R\$ 2.878,72	R\$ 2.878,72
1.3	Composição	ADM	Administração Local da obra	UNID.	1,00	15.803,77	19,60%	R\$ 18.901,31	R\$ 18.901,31
1.4	Composição	Composição 05	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	M2	1.774,00	0,62	19,60%	R\$ 0,74	R\$ 1.312,76
1.5	Composição	Composição 03	PLACA DE OBRA COM SUPORTE PARA INSTALAÇÃO	M2	4,50	527,92	19,60%	R\$ 631,39	R\$ 2.841,26
<b>2</b>	<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>								
<b>2.1</b>	<b>LIMPEZA DE CAMADA VEGETAL</b>								
2.1.1	SICRO	5502985	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	3.548,00	0,79	19,60%	R\$ 0,94	R\$ 3.335,12
2.1.2	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	2.306,20	2,98	19,60%	R\$ 3,56	R\$ 8.210,07
2.1.3	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	4.612,40	1,02	19,60%	R\$ 1,22	R\$ 5.627,13
2.1.4	SICRO	4413942	Espalhamento de material em bota-fora	m³	1.774,00	2,78	19,60%	R\$ 3,32	R\$ 5.889,68
<b>2.2</b>	<b>ESCAVAÇÃO DE GREIDE</b>								
2.2.1	SICRO	5501706	Escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria	m³	1.176,28	7,03	19,60%	R\$ 8,41	R\$ 9.892,51
2.2.2	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	1.639,62	2,98	19,60%	R\$ 3,56	R\$ 5.837,05
2.2.3	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	3.279,24	1,02	19,60%	R\$ 1,22	R\$ 4.000,67
2.2.8	SICRO	4413984	Regularização de bota-fora com espalhamento e compactação	m³	1.171,16	4,41	19,60%	R\$ 5,27	R\$ 6.172,01
<b>2.3</b>	<b>ATERRO DE GREIDE</b>								
2.3.1	SICRO	5503041	Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário	m³	5,12	6,63	19,60%	R\$ 7,93	R\$ 40,60
<b>3</b>	<b>DRENAGEM</b>								
3.1	SICRO	1600404	Remoção de tubos de concreto com diâmetro de 0,40 m a 1,00 m em valas e bueiros	m	9,00	10,33	19,60%	R\$ 12,35	R\$ 111,15
3.2	SINAPI	4805757	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	21,28	7,03	19,60%	R\$ 8,41	R\$ 178,96
3.3	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	6,34	2,98	19,60%	R\$ 3,56	R\$ 22,57
3.4	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	12,68	1,02	19,60%	R\$ 1,22	R\$ 15,47
3.5	SICRO	4413942	Espalhamento de material em bota-fora	m³	4,53	2,78	19,60%	R\$ 3,32	R\$ 15,04
3.6	SICRO	4915608	Regularização de taludes e valas com soquete vibratório	m²	17,92	3,00	19,60%	R\$ 3,59	R\$ 64,33
3.7	SICRO	903845	Lastro de brita comercial - espalhamento mecânico	m³	1,12	142,57	19,60%	R\$ 170,51	R\$ 190,97
3.8	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	1,68	2,98	19,60%	R\$ 3,56	R\$ 5,98
3.9	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	58,80	0,82	19,60%	R\$ 0,98	R\$ 57,62
3.10	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	21,00	1,02	19,60%	R\$ 1,22	R\$ 25,62
3.11	SICRO	804029	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	7,00	706,18	19,60%	R\$ 844,59	R\$ 5.912,13
3.12	SICRO	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	18,05	19,35	19,60%	R\$ 23,14	R\$ 417,68
3.13	Composição	Composição 12	EXECUÇÃO DE VALA EM TERRENO NATURAL, SEM REVESTIMENTO	M	391,00	29,43	19,60%	R\$ 35,20	R\$ 13.763,20

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARLOS GOMES/RS  
LOCAL: DIVERSAS RUAS

Data Base: N.Des

SICRO Julho/2025  
BDI: 19,60%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

\*O presente orçamento está em conformidade com a Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021

4 PAVIMENTAÇÃO										R\$	254.261,28
4.1	SICRO	4011209	Regularização do subleito - 100% Proctor intermediário	m²	1.933,90	1,83	19,60%	R\$	2,19	R\$	4.235,24
4.2	SICRO	4011279	Base ou sub-base de macadame seco com brita comercial - 100% Proctor modificado	m³	265,13	197,88	19,60%	R\$	236,66	R\$	62.745,67
4.3	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	609,80	2,98	19,60%	R\$	3,56	R\$	2.170,89
4.4	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	21.343,00	0,82	19,60%	R\$	0,98	R\$	20.916,14
4.5	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	7.622,50	1,02	19,60%	R\$	1,22	R\$	9.299,45
4.6	SICRO	4011276	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - 100% Proctor modificado	m³	218,35	236,76	19,60%	R\$	283,16	R\$	61.827,99
4.7	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	524,04	2,98	19,60%	R\$	3,56	R\$	1.865,58
4.8	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	18.341,40	0,82	19,60%	R\$	0,98	R\$	17.974,57
4.9	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	6.550,50	1,02	19,60%	R\$	1,22	R\$	7.991,61
4.10	SICRO	4011351	Imprimação com asfalto diluído	m²	1.785,40	0,64	19,60%	R\$	0,77	R\$	1.374,76
4.11	SICRO	4011353	Pintura de ligação	m²	1.785,40	0,48	19,60%	R\$	0,57	R\$	1.017,68
4.12	Composição	09	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE LIGANTE CARGA E TRANSPORTE	M3	70,96	614,28	19,60%	R\$	734,68	R\$	52.132,89
4.13	SICRO	5914649	Carga, manobra e descarga de mistura betuminosa a quente em caminhão basculante de 10 m³ - carga em usina de asfalto 100/140 t/h e descarga em vibrocabadora	t	181,29	7,96	19,60%	R\$	9,52	R\$	1.725,88
4.14	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	6.345,15	0,82	19,60%	R\$	0,98	R\$	6.218,25
4.15	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	2.266,13	1,02	19,60%	R\$	1,22	R\$	2.764,68
5 AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE LIGANTES ASFÁLTICOS										R\$	79.117,73
		BINÔMIO ASFALTOS	Emulsão asfáltica - RR-2C	t	0,80	4.445,31	15,00%	R\$	5.112,11	R\$	4.089,69
		BINÔMIO ASFALTOS	Cimento asfáltico de petróleo - CAP 50/70	t	9,61	5.339,74	15,00%	R\$	6.140,70	R\$	59.012,13
		BINÔMIO ASFALTOS	Asfalto diluído CM-30	t	2,14	6.507,89	15,00%	R\$	7.484,07	R\$	16.015,91
6 SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL										R\$	3.043,27
6.1	SICRO	5213401	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm - eixo	m²	32,24	27,88	19,60%	R\$	33,34	R\$	1.074,88
6.2	SICRO	5213401	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm - bordo	m²	59,04	27,88	19,60%	R\$	33,34	R\$	1.968,39
7 SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES										R\$	2.501,34
7.1	Composição	Composição 07	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	1.774,00	1,18	19,60%	R\$	1,41	R\$	2.501,34
7.2	Composição	DESMOB	Desmobilização de equipe e equipamentos	UNID.	-	19.422,71	19,60%	R\$	23.229,56	R\$	-

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

\*O presente orçamento está em conformidade com a Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021

<b>AVENIDA PADRE ESTEVÃO VONSOSKI</b>	<b>Extensão (m)</b>	<b>75,25</b>	<b>Área (m²)</b>	<b>615,00</b>	<b>R\$</b>	<b>212.282,69</b>
---------------------------------------	---------------------	--------------	------------------	---------------	------------	-------------------

ITEM	REFERÊNCIA	Código	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI	PREÇO UNIT. C/ FIT	PREÇO TOTAL
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								<b>R\$ 25.076,39</b>
1.1	Composição	MOB	Mobilização de equipe e equipamentos	UNID.	-	19.422,71	19,60%	R\$ 23.229,56	R\$ -
1.2	Composição	Composição 06	SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA DA OBRA	UNID.	1,00	2.406,96	19,60%	R\$ 2.878,72	R\$ 2.878,72
1.3	Composição	ADM	Administração Local da obra	UNID.	1,00	15.803,77	19,60%	R\$ 18.901,31	R\$ 18.901,31
1.4	Composição	Composição 05	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	M2	615,00	0,62	19,60%	R\$ 0,74	R\$ 455,10
1.5	Composição	Composição 03	PLACA DE OBRA COM SUPORTE PARA INSTALAÇÃO	M2	4,50	527,92	19,60%	R\$ 631,39	R\$ 2.841,26
<b>2</b>	<b>CORREÇÃO DE DEFORMAÇÕES PROFUNDAS</b>								<b>R\$ 49.906,22</b>
2.1	SICRO	4915663	Fresagem descontínua de revestimento asfáltico - espessura de 5 cm	m³	15,34	96,78	19,60%	R\$ 115,75	R\$ 1.775,61
2.2	SICRO	5914339	Carga, manobra e descarga de material fresado em caminhão basculante de 6 m³ - fresagem descontínua em espessura de 5 cm - carga com fresadora e descarga livre	t	39,19	10,07	19,60%	R\$ 12,04	R\$ 471,85
2.3	SICRO	5914329	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	78,38	1,09	19,60%	R\$ 1,30	R\$ 101,89
2.4	SICRO	4413942	Espalhamento de material em botafora	m³	15,34	2,78	19,60%	R\$ 3,32	R\$ 50,93
2.5	SICRO	4805762	Escavação mecânica de vala em material de 2ª categoria	m³	101,21	8,59	19,60%	R\$ 10,27	R\$ 1.039,43
2.6	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	202,42	2,98	19,60%	R\$ 3,56	R\$ 720,62
2.7	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	404,84	1,02	19,60%	R\$ 1,22	R\$ 493,90
2.8	SICRO	4413942	Espalhamento de material em botafora	m³	101,21	2,78	19,60%	R\$ 3,32	R\$ 336,02
2.9	SICRO	4011279	Base ou sub-base de macadame seco com brita comercial - 100% Proctor modificado	m³	61,34	197,88	19,60%	R\$ 236,66	R\$ 14.516,72
2.10	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	141,08	2,98	19,60%	R\$ 3,56	R\$ 502,24
2.11	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	4.937,80	0,82	19,60%	R\$ 0,98	R\$ 4.839,04
2.12	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	1.763,50	1,02	19,60%	R\$ 1,22	R\$ 2.151,47
2.13	SICRO	4011276	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - 100% Proctor modificado	m³	55,21	236,76	19,60%	R\$ 283,16	R\$ 15.633,26
2.14	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	132,50	2,98	19,60%	R\$ 3,56	R\$ 471,70
2.15	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	4.637,50	0,82	19,60%	R\$ 0,98	R\$ 4.544,75
2.16	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	1.656,25	1,02	19,60%	R\$ 1,22	R\$ 2.020,63
2.17	SICRO	4011351	Imprimação com asfalto diluído	m²	306,70	0,64	19,60%	R\$ 0,77	R\$ 236,16
<b>3</b>	<b>AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE LIGANTES ASFÁLTICOS</b>								<b>R\$ 2.769,11</b>
	BINÔMIO ASFALTOS		Asfalto diluído CM-30	T	0,37	6.507,89	15,00%	R\$ 7.484,07	R\$ 2.769,11
<b>4</b>	<b>DRENAGEM</b>								<b>R\$ 35.380,85</b>
4.1	SINAPI	4805757	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	71,32	7,03	19,60%	R\$ 8,41	R\$ 599,80
4.2	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	27,78	2,98	19,60%	R\$ 3,56	R\$ 98,90
4.3	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	55,56	1,02	19,60%	R\$ 1,22	R\$ 67,78
4.4	SICRO	4413942	Espalhamento de material em botafora	m³	19,84	2,78	19,60%	R\$ 3,32	R\$ 65,87
4.5	SICRO	4915608	Regularização de taludes e valas com soquete vibratório	m²	56,16	3,00	19,60%	R\$ 3,59	R\$ 201,61
4.6	SICRO	903845	Lastro de brita comercial - espalhamento mecânico	m³	5,62	142,57	19,60%	R\$ 170,51	R\$ 957,58
4.7	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	8,42	2,98	19,60%	R\$ 3,56	R\$ 29,98
4.8	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	294,70	0,82	19,60%	R\$ 0,98	R\$ 288,81
4.9	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	105,25	1,02	19,60%	R\$ 1,22	R\$ 128,41
4.10	SICRO	804013	Corpo de BSTC D = 0,40 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	52,00	289,58	19,60%	R\$ 346,34	R\$ 18.009,68
4.11	SICRO	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	51,48	19,35	19,60%	R\$ 23,14	R\$ 1.191,25
4.12	SICRO	2003624	Boca de lobo combinada - chapéu e grelha simples - BLC 02 - areia e brita comerciais	un	3,00	2.846,57	19,60%	R\$ 3.404,50	R\$ 10.213,50
4.13	SICRO	2003377	Meio-fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	m	53,00	55,65	19,60%	R\$ 66,56	R\$ 3.527,68

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARLOS GOMES/RS  
LOCAL: DIVERSAS RUAS

Data Base: N.Des

SICRO Julho/2025

BDI: 19,60%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

\*O presente orçamento está em conformidade com a Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021

5	CAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ									R\$	34.116,56
5.1	Composição	Composição 08	LIMPEZA, VARRIÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	M2	615,00	3,57	19,60%	R\$	4,27	R\$	2.626,05
5.2	SICRO	4011353	Pintura de ligação	m²	615,00	0,48	19,60%	R\$	0,57	R\$	350,55
5.3	Composição	10	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER- EXCLUSIVE LIGANTE CARGA E TRANSPORTE	M3	18,45	536,31	19,60%	R\$	641,43	R\$	11.834,38
5.4	SICRO	5914649	Carga, manobra e descarga de mistura betuminosa a quente em caminhão basculante de 10 m³ - carga em usina de asfalto 100/140 t/h e descarga em vibrocabadora	t	44,28	7,96	19,60%	R\$	9,52	R\$	421,55
5.5	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	1.549,80	0,82	19,60%	R\$	0,98	R\$	1.518,80
5.6	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	553,50	1,02	19,60%	R\$	1,22	R\$	675,27
5.7	SICRO	4011353	Pintura de ligação	m²	615,00	0,48	19,60%	R\$	0,57	R\$	350,55
5.8	Composição	09	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE LIGANTE CARGA E TRANSPORTE	M3	18,45	614,28	19,60%	R\$	734,68	R\$	13.554,85
5.9	SICRO	5914649	Carga, manobra e descarga de mistura betuminosa a quente em caminhão basculante de 10 m³ - carga em usina de asfalto 100/140 t/h e descarga em vibrocabadora	t	47,14	7,96	19,60%	R\$	9,52	R\$	448,77
5.10	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	1.649,90	0,82	19,60%	R\$	0,98	R\$	1.616,90
5.11	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	589,25	1,02	19,60%	R\$	1,22	R\$	718,89
6	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE LIGANTES ASFÁLTICOS									R\$	29.032,45
6.1	BINÔMIO ASFALTOS		Emulsão asfáltica - RR-2C	T	0,55	4.445,31	15,00%	R\$	5.112,11	R\$	2.811,66
6.2	BINÔMIO ASFALTOS		Cimento asfáltico de petróleo - CAP 50/70	T	1,77	5.339,74	15,00%	R\$	6.140,70	R\$	10.869,04
6.3	BINÔMIO ASFALTOS		Cimento asfáltico de petróleo - CAP 50/70	T	2,50	5.339,74	15,00%	R\$	6.140,70	R\$	15.351,75
7	SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL									R\$	220,04
7.1	SICRO	5213401	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm - eixo	m²	6,60	27,88	19,60%	R\$	33,34	R\$	220,04
8	CALÇADA DE PASSEIO EM CONCRETO E ACESSIBILIDADE									R\$	11.684,36
8.1	SICRO	4915608	Regularização de taludes e valas com soquete vibratório	m²	106,45	3,00	19,60%	R\$	3,59	R\$	382,16
8.2	SICRO	903845	Lastro de brita comercial - espalhamento mecânico	m³	5,32	142,57	19,60%	R\$	170,51	R\$	907,11
8.3	SICRO	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	7,98	2,98	19,60%	R\$	3,56	R\$	28,41
8.4	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	279,30	0,82	19,60%	R\$	0,98	R\$	273,71
8.5	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	99,75	1,02	19,60%	R\$	1,22	R\$	121,70
8.6	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	7,45	858,64	19,60%	R\$	1.026,93	R\$	7.650,63
8.7	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	12,63	153,63	19,60%	R\$	183,74	R\$	2.320,64
9	SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES									R\$	24.096,71
9.1	Composição	Composição 07	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	615,00	1,18	19,60%	R\$	1,41	R\$	867,15
9.2	Composição	DESMOB	Desmobilização de equipe e equipamentos	UNID.	1,00	19.422,71	19,60%	R\$	23.229,56	R\$	23.229,56

HERMES ANTONIO  
PARIS:0056724101

Assinado de forma digital  
por HERMES ANTONIO  
PARIS:00567241017  
Dados: 2026.01.14  
15:14:13 -03'00'



Documento assinado digitalmente  
ANDRESSA CACIA ZAWADZKI  
Data: 14/01/2026 14:03:31-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>