

# INTERVENÇÕES

Intervenção	Ano	Obra	Contrato/Aditivo	Prazo	Data Inicial	Valor Total	% Medição
9	2020	EXECUÇAO DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA DA ESTRADA VICINAL SENTIDO COMUNIDADE SAO JOAO BATISTA	Contrato 101/2020	180	10/12/2020	R\$ 658.656,02	100,00%

Esta intervenção foi concluída

Nº9/2020  
Data Inicial: 10/12/2020

## EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA DA ESTRADA VICINAL SENTIDO COMUNIDADE SAO JOAO BATISTA

R\$ 658.656,02

## Intervenção X Bem

Bem Patrimonial

24372

## Empenho X Intervenção

Nº do Empenho	Ano	Data	Origem
2420	2020	01/12/2020	12217
2423	2020	01/12/2020	12217
745	2021	05/05/2021	12217

## Intervenção X Ação do Planejamento

Pessoa Jurídica	Código da Ação	Código de Controle de Leis e Atos	Data
12217	1030	960	10/12/2020

## Responsabilidades Técnica

Tipo Doc. (Responsável Técnico)	Doc. (Responsável Técnico)	Tipo Doc. (Orgão Classe)	Doc. (Orgão Classe)	Responsabilidade Técnica	Resp. Técnica Ativa?
CPF	02.*9*.6**-02	ART (CREA)	17**2*2**60**	Orçamento	Sim
CPF	02.*9*.6**-02	ART (CREA)	17**2*2**60**	Fiscalização	Sim
CPF	05.*6*.2**-37	ART (CREA)	17**2*3**34**	Execução de Obra	Sim

## Planilhas de Orçamento

Tipo	Contrato/Aditivo	Ano	CNPJ	Lei ou Ato	Valor	Data	% Medição
Base				9343	R\$ 658.656,02	10/08/2020	
Contrato	101	2020	80.874.100/0001-86	9344	R\$ 658.656,02	10/08/2020	100,00%

## Acompanhamentos

Lei ou Ato	Tipo	Número	Origem	Data	Tipo de Medição	Contrato/Aditivo	% Medição
9353	Medição	1	Jurisdicionado	11/01/2021	Execução Indireta - Contrato	Contrato 101/2020	67,78%
9357	Medição	2	Jurisdicionado	26/02/2021	Execução Indireta - Contrato	Contrato 101/2020	91,40%
9371	Medição	3	Jurisdicionado	31/03/2021	Execução Indireta - Contrato	Contrato 101/2020	95,00%
9378	Medição	4	Jurisdicionado	15/04/2021	Execução Indireta - Contrato	Contrato 101/2020	100,00%

9393

Conclusão 5 Jurisdicionado 31/05/2021

## EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA DA ESTRADA VICINAL SENTIDO COMUNIDADE SAO JOAO BATISTA

### Documentos

R\$ 658.656,02

# ORÇAMENTO BASE

## ORÇAMENTO

1

### PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM SUCESSO DO SUL

**OBRA:** PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE POLIÉDRICOS - Extensão de 1,200km e largura de 6,0m

**LOCAL:** Estrada Vicinal, início no perímetro urbano sentido a Comunidade São João Batista

**BDI:** 27,39% e 17,39% ligantes betuminosos - DMT = 21,1km



Código DER	Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
	<b>01 - PAVIMENTAÇÃO</b>				
531000	Brita graduada 100% PI, com transporte	1,300.500	m3	147.352	191.631.29
570000	C.B.U.Q exclusive fornecimento do CAP (até 10.000 T)	930.240	T	203.072	188.906.07
601500	Desconfinamento lateral de bordo do pavimento com motoniveladora - terreno lateral, largura de 1,0m	2,400.000	m	3.605	8.652.33
560400	Imprimação, impermeabilização, exclusive fornecimento do CM	8,940.000	m2	0.650	5,808.22
561100	Pintura de ligação exclusive fornecimento da emulsão	7,200.000	m2	0.344	2.476.46
		Total do grupo			<b>397.474.37</b>
	<b>02 - SINALIZAÇÃO</b>				
822000	Faixa de sinalização horizontal com tinta acrílica a base solvente	547.200	m2	28.102	15.377.54
820000	Placa de sinalização c/ película refletiva	21.570	m2	439.623	9.482.67
821000	Suporte de madeira 3 " x 3 " p/placa de sinalização	22.000	pç	148.053	3.257.16
		Total do grupo			<b>28.117.37</b>
	<b>03 - LIGANTES BETUMINOSOS</b>				
589100	Fornecimento de asfalto diluído CM-30	8.640	T	5.240.419	45.277.22
589000	Fornecimento de CAP-50/70	51.300	T	3.470.448	178.033.96
589420	Fornecimento de emulsão asfáltica RR-1C	3.600	T	2.709.197	9.753.11
		Total do grupo			<b>233.064.28</b>
	<b>TOTAL GERAL</b>				<b>658.656.02</b>

**OBSERVAÇÃO:** Todos os serviços citados na planilha orçamentária serão de responsabilidade da empresa, ou seja, execução indireta

# ORÇAMENTO BASE

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

2

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM SUCESSO DO SUL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE POLIÉDRICOS - Extensão de 1,200km e largura de 6,0m

LOCAL: Estrada Vicinal, início no perímetro urbano sentido a Comunidade São João Batista



codigo	Serviço	quant.	unid.	valor	valor	30 dias	60 dias	90 dias	120 dias	150 dias
				unit.R\$	total R\$					
	<b>LICITAÇÃO E CONTRATAÇÃO</b>	1.00	ud	0.00	0.00	100.00%				
	<b>01 - PAVIMENTAÇÃO</b>									
531000	Brita graduada 100% PI, com transporte	1,300.500	m3	147.352	191,631.29	0.00%	25.00%	25.00%	25.00%	25.00%
570000	C.B.U.Q exclusive fornecimento do CAP (até 10.000 T)	930.240	T	203.072	188,906.07	-	47,907.82	47,907.82	47,907.82	47,907.82
601500	Desconfinamento lateral de bordo do pavimento com motoniveladora - terreno lateral	2,400.000	m	3.605	8,652.33	-	47,226.52	47,226.52	47,226.52	47,226.52
560400	Imprimação, impermeabilização, exclusive fornecimento do CM	8,940.000	m2	0.650	5,808.22	-	2,163.08	2,163.08	2,163.08	2,163.08
561100	Pintura de ligação exclusive fornecimento da emulsão	7,200.000	m2	0.344	2,476.46	-	1,452.05	1,452.05	1,452.05	1,452.05
	<b>02 - SINALIZAÇÃO</b>					0.00%				100.00%
822000	Faixa de sinalização horizontal com tinta acrílica a base solvente	547.200	m2	28.102	15,377.54	-				15,377.54
820000	Placa de sinalização c/ película refletiva	21.570	m2	439.623	9,482.67	-				9,482.67
821000	Suporte de madeira 3 " x 3 " p/placa de sinalização	22.000	pç	148.053	3,257.16	-				3,257.16
	<b>03 - LIGANTES BETUMINOSOS</b>					0.00%	25.00%	25.00%	25.00%	25.00%
589100	Fornecimento de asfalto diluído CM-30	8.640	T	5,240.419	45,277.22	-	11,319.30	11,319.30	11,319.30	11,319.30
589000	Fornecimento de CAP-50/70	51.300	T	3,470.448	178,033.96	-	44,508.49	44,508.49	44,508.49	44,508.49
589420	Fornecimento de emulsão asfáltica RR-1C	3.600	T	2,709.197	9,753.11	-	2,438.28	2,438.28	2,438.28	2,438.28
	<b>TOTAL MENSAL</b>				658,656.02	-	157,634.66	157,634.66	157,634.66	185,752.03
	<b>VALORES ACUMULADOS</b>					-	157,634.66	315,269.33	472,903.99	658,656.02

## ORÇAMENTO POS LICITAÇÃO

ha de Serviços  
da de Preços nº 07/2020

LORNA DA DE PREÇOS nº 07/2020

HIPERPAVI

HIPERPAVIASFALTOS LTDA						
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE PÓULÉDRICOS - Extensão de 1'200 km e largura de 6,0 m						
LOCAL: Estrada Vicinal, inicio do primeiro urbano sentido à Comunidade São João Batista						
BDI = 21,39% e 17,39% ligantes betuminosos - DMT = 21,1 Km						
Código DER	Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Unitário R\$	Valor	Total R\$
<b>01 - PAVIMENTAÇÃO</b>						
531000	Brita graduada 100% PI com transporte	1.300	m3	147,352		19.163,129
570000	C.B.U.Q exclusivo fornecimento do CAP (até 10.000 T)	930	t	203,072		186.906,07
601500	Desconformação lateral do bordo do pavimento com malha vedadora - terreno lateral: largura c/é 1,0 m	2.400	m	3.659		8.652,33
563400	Impregnabilização, exclusivo fornecimento do CM	8.940	m2	0,650		5.808,22
561100	Pintura de ligação exclusivo fornecimento da emulsão	7.200	m2	0,344		2.476,46
<b>TOTAL DO GRUPO</b>						
						397.474,37
<b>02 - SINALIZAÇÃO</b>						
822000	Fixação sinalização horizontal com trinta acrílica a base solvente	547,200	m2	28,102		15.377,54
820000	Placa de sinalização e/ou veículo refletiva	21.570	m2	439,523		9.482,67
821000	Suporte de madeira 3 " x 3 " x 3 " e/ou placa de sinalização	22.000	cc	148,053		3.257,16
<b>TOTAL DO GRUPO</b>						
						28.117,37
<b>03 - LIGANTES BETUMINOSOS</b>						
569100	Fornecimento de estaleiro CM-30	8.640	t	5.240,419		45.277,22
569000	Fornecimento de CAP 50-70	51.300	t	3.470,448		178.033,96
569420	Fornecimento de emulsão asfáltica RR-1C	3.600	t	2.709,197		9.753,11
<b>TOTAL DO GRUPO</b>						
						233.064,28
<b>VALOR DO ORÇAMENTO</b>						
						658.656,02

Bom Sucesso do Sui-PR

Responsável Técnico  
Nome: Samuel Piassa DaI Ross  
CREAPR: 137412/D  
ART Cargo e Função: 201708421  
Data de Emissão: 13/08/2017

Quarta-feira, 29 de Julho 2020  
Data

HIPERPAVIA ASFALTO LIMA  
Representante Legal  
Nome: Samuel P. Assa Dal Rossini  
CPF: 054-065.239-37  
RG: 8.351.308-1  
Pref. Mun. Bem Sucesso do Sul  
RUA TAMBIRA, 1300 - CHACARA 55  
Bairro DAL ROSS - CEP 85502-000  
PR  
PATO BRANCO - PR  
L  
126

HIPERPAVIA ASFALTO LIMA  
Representante Legal  
Nome: Samuel P. Assa Dal Rossini  
CPF: 054-065.239-37  
RG: 8.351.308-1  
Pref. Mun. Bem Sucesso do Sul  
RUA TAMBIRA, 1300 - CHACARA 55  
Bairro DAL ROSS - CEP 85502-000  
PR  
PATO BRANCO - PR  
L  
126

## ORÇAMENTO POS LICITAÇÃO

Cronograma Físico-Financeiro											
Tomada de Preços nº 07/2020											
HIPERPAVI ASFALTOS LTDA											
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁTICA SOBRE POLEIRICOS - Extensão de 1205 Km e largura de 6,0 m											
LOCAL: Estrada Vicinal, início do perímetro urbano sentido à Comunidade São João Batista											
BDI = 27,39% e 17,39% ligantes betuminosos DMT = 21,1 km											
Código	Serviço	quant.	unid.	valor unit.R\$	total R\$	valor	30	60	90	120	150
LITAGAÇÃO E CONTRATAÇÃO											
		1.000	UD	-	-	100,00%					
531000	02 - PAVIMENTAÇÃO	1.300,50	m <sup>3</sup>	147.352	191.631,29	0,00%					
570000	Brita Gravada 100% P. com transporte	930,24	t	203.072	185.906,07	-					
521000	C.B.U.O exclusivo fornecimento do CAP (até 10.000 t)	2.400,00	m	3.605	8.652,33	-					
560000	Desconforto lateral ao bordo do pavimento com motorvelocidade + terreno lateral	8.940,00	m <sup>2</sup>	0,650	5.808,22	-					
561100	Imprensação exclusiva fornecimento do CM	7.200,00	m <sup>2</sup>	0,344	2.476,46	-					
	TOTAL DO GRUPO										
822000	04 - SINALIZAÇÃO	547,200	m <sup>2</sup>	28,102	15.377,54	0,00%					
820000	Faixa de sinalização horizontal com tinta acrílica a base solvente	21.570	m <sup>2</sup>	439,623	9.482,67	-					
821000	Placa de sinalização c/ placa refletiva	22.000	pc	148.053	3.257,16	-					
	TOTAL DO GRUPO										
589100	05 - LIGANTES BETUMINOSOS	8.640	t	5.249,419	45.277,22	0,00%					
589000	Fornecimento de CAP 00-70	51.300	t	3.470,448	178.033,96	-					
589420	Fornecimento de emulsão asfáltica RR-1C	3.500	t	2.709,197	9.753,11	-					
	TOTAL DO GRUPO										
	TOTAL MENSAL VALORES ACUMULADOS				658.656,02	-	157.634,66	157.634,66	185.752,03	185.752,03	
							157.634,66	315.269,33	472.903,99	658.656,02	

Bom Sucesso do Sul-PR  
LOCAL

Responsável Técnico  
Name: Samuel Passa Dal Ross  
CREA-PR: 37412/C  
ART Cargo e Função: 20170842-01  
RG: 8351.306-1

HIPERPAVI ASFALTOS LTDA  
RUA TIMBIRAS, 1300 - CHÁCARAS 55 EDIFÍCIO  
SAMUEL PIASSADA DAL ROSS  
Engenheiro CIVIL  
CREA-PR 374120

Pref. Mun. Bom Sucesso do Sul  
HIPERPAVI ASFALTOS LTDA  
RUA TIMBIRAS, 1300 - CHÁCARAS 55 EDIFÍCIO  
PATO BRANCO - PR 127  
Data: 29 de Julho 2020

## MEDAÇÃO

1



MEDAÇÃO - CONTRATO N° 101/2020  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM SUCESSO DO SUL  
**OBRA:** PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE POLIEDRICOS - Extensão de 1,200km e largura de 6,0m  
**LOCAL:** Estrada Vicinal, inicio no perimetro urbano sentido a Comunidade São João Batista  
**BDI:** 27,39% e 17,39% ligantes betuminosos - DMT = 21,1km

Código DER	Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Unitário R\$	Total R\$	Valor Licitado Total R\$	1ª MEDAÇÃO 16/12/2020
<b>01 - PAVIMENTAÇÃO</b>							
531000	Brita graduada 100% PI, com transporte	1.300	m³	147,352	191.631,29	191.631,29	134.141,03
570000	C.B.U.Q exclusivo fornecimento do CAP (até 10.000 T)	930,240	T	203,072	188.906,07	188.906,07	132.234,25
601500	Desconfinamento lateral de bordo do pavimento com motoniveladora - terreno lateral, largura de 1,0m	2.400	m²	3,605	8.652,33	8.652,33	8.652,33
560400	Imprensação, impermeabilização, exclusivo fornecimento do CM	8.940,000	m²	0,650	5.808,22	5.808,22	5.808,22
561100	Pintura de ligação exclusivo fornecimento da emulsão	7.200,000	m²	0,344	2.476,46	2.476,46	2.476,46
Total do grupo				397,474,37	397,474,37	397,474,37	233.312,28
<b>02 - SINALIZAÇÃO</b>							
822000	Faixa de sinalização horizontal com tinta acrílica a base solvente	547,200	m²	28,102	15.377,54	15.377,54	
820000	Placa de sinalização c/ película refletiva	21,570	m²	439,623	9.482,67	9.482,67	
821000	Suporte de madeira 3 " x 3 " p/placa de sinalização	22,000	pç	148,053	3.257,16	3.257,16	
Total do grupo				28.117,37	28.117,37	28.117,37	-
<b>03 - LIGANTES BETUMINOSOS</b>							
589100	Fornecimento de asfalto diluído CM-30	8.640	T	5.240,419	45.277,22	45.277,22	31.694,05
589000	Fornecimento de CAP-50/70	51,300	T	3.470,448	178.033,96	178.033,96	124.623,77
589420	Fornecimento de emulsão asfáltica RR-1C	3,600	T	2.709,197	9.753,11	9.753,11	6.827,18
Total do grupo				233.064,28	233.064,28	233.064,28	163.145,00
<b>TOTAL GERAL (R\$)</b>					658.656,02	658.656,02	446.457,29
<b>PERCENTUAL</b>							67,78%

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul  
*Fábio Júnior de Oliveira*  
 Diretor Depto. de Obras e Serviços Urbanos  
 Engº Civil CREA PR 82.120/D - DECRETO N° 2.350



# Município de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86

## TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO DE OBRA

Município / UF

Bom Sucesso do Sul / Paraná

**Projeto:**

Pavimentação Asfáltica em trecho da estrada vicinal, com início no Perímetro Urbano, sentido a Comunidade São João Batista, com extensão de 1,200 km, largura de 6,0 metros, totalizando área pavimentada de 7.200,00m<sup>2</sup>.

**Empresa Contratada:**

HIPERPAVI ASFALTOS LTDA, CNPJ nº 13.480.684/0001-18

Contrato nº 101/2020	Data do Contrato 18/08/2020	Valor do Contrato R\$ 658.656,02
-------------------------	--------------------------------	-------------------------------------

Aditivo 01	Data do Aditivo 17/02/2021	Valor de Aditivo R\$ 14.264,83
---------------	-------------------------------	-----------------------------------

**Localização do Projeto:**

- Trecho da estrada vicinal, com início no Perímetro Urbano sentido a Comunidade São João Batista.

**Serviços Executados:**

Execução de 7.200,00m<sup>2</sup>, compreendendo os serviços de execução da camada de brita graduada, com espessura de 15cm; imprimação da base, pintura de ligação com emulsão; execução da capa de rolamento em CBUQ, com espessura de 5cm, sinalização vertical e horizontal.

Aos trinta e um dias do mês de maio do ano de dois mil e vinte e um (31/05/2021), foi vistoriado a obra em epígrafe, e constatando sua perfeita regularidade, declaram-na concluída em definitivo e os serviços executados encontram-se compatíveis com o projeto. Permanece contudo a responsabilidade "ex lege" aos dispostos no Artigo 618 do Código Civil Brasileiro.

Fábio Júnior de Oliveira  
 Engenheiro Civil  
 CREA PR-82.120/D