



# Município de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86



## PLANO DE TRABALHO

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE ESTRADAS RURAIS COM PEDRAS IRREGULARES			
MUNICÍPIO: Bom Sucesso do Sul			
<b>1. DADOS CADASTRAIS DO MUNICÍPIO</b>			
Município: Bom Sucesso do Sul		CNPJ: 80.874.100/0001-86	
Endereço: Rua Cândido Merlo, nº 290			
UF: PR	CEP: 85.515-000	Telefone: (46) 3234-1135	
Conta Corrente: nº 122-8	Banco: 001	Agência: 8563-4	Praça de Pagamento: Pato Branco, Paraná
Responsável: Nilson Antônio Feversani			RG: 5.022.984-0
CI/Órgão Expedidor: SSP/POR	Nº CPF: 717.951.209-59	Endereço: Linha Santo Expedito, Zona Rural, Bom Sucesso do Sul, CEP 85.515-000	

### 2. IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO

Promover a pavimentação do(s) trecho(s) da(s) estrada(s) rural (is) em consonância com as diretrizes do PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE ESTRADAS RURAIS COM PEDRAS IRREGULARES, num total de 1,700 quilômetros, com largura de 6,0 metros e área pavimentada de 10.200,00m<sup>2</sup>.

#### 2.1. QUADRO RESUMO (Totalização dos trechos indicados nos RTV's)

nº	Trecho (discriminado)	Coordenadas Geográficas		Extensão (Km)	Largura (m)	Área a ser pavimentada (m <sup>2</sup> )
		Início	Término			
1	Trecho a ser pavimentado com pedras irregulares, com início próximo a propriedade do Sr. Paulo Balabuch sentido a Comunidade Linha Vitória, com extensão de 1,700km e largura de 6,0 metros.	S-26°06'05,6" O-52°51'43,4"	S-26°06'42,4" O-52°51'35,9"	1,700	6,0	10.200,00
<b>TOTALIZAÇÃO</b>						<b>10.200,00</b>

Fone (46) 3234-1135 e-mail: pmbssul@bssul.pr.gov.br - Rua Cândido Merlo, 290 - Centro - 85515-000 - Bom Sucesso do Sul - Paraná



# Município de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86



### 3. JUSTIFICATIVA

O Município de Bom Sucesso do Sul está localizado na região sudoeste do Paraná e no Sul do Brasil. Possui uma área de 195,931 km<sup>2</sup> e uma população de 3.293 habitantes segundo dados do IBGE 2010, distribuídos entre o perímetro rural e urbano.

Encontra-se a 461 km da capital do Estado, Curitiba.

As principais culturas do município estão baseadas no cultivo da soja, milho, feijão e trigo.

A presente proposta tem como objeto a Pavimentação com Pedras Irregulares, em trecho da estrada vicinal, com início na Rodovia Municipal Dom Agostinho, sentido a Comunidade Linha Vitória, com extensão de 1,700km, largura de 6,0 metros, totalizando área pavimentada de 10.200,00m<sup>2</sup>.

O principal objetivo da execução da obra é para evitar o êxodo rural, para melhorar o acesso ao perímetro urbano do município, nesta estrada passa diariamente o transporte escolar e escoamento da produção de grãos.

Serão beneficiadas aproximadamente **25 famílias** diretas e demais pessoas que circularam por esta via.

### 4. BENEFICIÁRIOS

Descrição	N.º Total (Diretos)
1 - Número de comunidades atendidas	01
2 - Número de agricultores	75

Nome das Comunidades atendidas: 01 – Comunidade de Linha Vitória

### 5. DEFINIÇÃO E DETALHAMENTO DE METAS A SEREM ATINGIDAS:

Meta	Natureza Despesa	Descrição	Localização	Duração		Indicador Físico		Custo (R\$ 0,00)	
				Início	Término	Quantidade	Unidade	Unitário (R\$)	Total (R\$)
01		Pavimentação com Pedra Irregular	Estrada Vicinal Comunidade Linha Vitória	Data de publicação no DIOE	24 meses após a publicação no DIOE	8.614,3021	m <sup>2</sup>	38,5986	332.500,00
01	Obras e Instalações	Contrapartida municipal, para Pavimentação com Pedra Irregular	Estrada Vicinal Comunidade Linha Vitória	Data de publicação no DIOE	24 meses após a publicação no DIOE	1.585,7060	m <sup>2</sup>	38,5986	61.206,03
<b>Total (R\$)</b>									<b>393.706,03</b>

Fone (46) 3234-1135 e-mail: pmbssul@bssul.pr.gov.br - Rua Cândido Merlo, 290 - Centro - 85515-000 - Bom Sucesso do Sul - Paraná



# Município de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86



## 6. ETAPAS DE EXECUÇÃO

Fases	Especificação	Responsável
1	Licitação	Município
2	Contratação	Município
3	Fiscalização	Município
4	Placa de sinalização c/ película refletiva	Empresa Contratada
5	Suporte de madeira 3" x 3" p/ placa de sinalização	Empresa Contratada
6	Escavação, carga e transporte de 1A categoria, 5000 a 6000m (Colchão e Enchimento)	Empresa Contratada
7	Colchão de argila p/ pav. Poliedrico	Empresa Contratada
8	Escarificação, regularização compac. Subleito	Empresa Contratada
9	Extração, carga, transp. Assent. Cordão lat. Pedra p/pedra p/pav. Poliédrico	Empresa Contratada
10	Extração, carga, transp. Preparo e assentamento do Poliedro	Empresa Contratada
11	Enchimento c/ argila p/pav. Poliedrico	Empresa Contratada
12	Compactação de pavimento poliedrico	Empresa Contratada
13	Contenção lateral c/ solo local p/pav. Poliedrica	Empresa Contratada
14	Enleivamento da contenção lateral	Empresa Contratada

## 7 - PLANO DE APLICAÇÃO DOS RECURSOS FINANCEIROS

Fases	Especificação	Valores (R\$)		
		SEAB	Município	Total
1	Licitação			
2	Contratação			
3	Fiscalização			
4	Placa de sinalização c/ película refletiva	1.960,42	361,45	2.321,87
5	Suporte de madeira 3" x 3" p/ placa de sinalização	425,45	78,31	503,76
6	Escavação, carga e transporte de 1A categoria, 5000 a 6000m (Colchão e Enchimento)	21.122,35	3.888,13	25.010,48
7	Colchão de argila p/ pav. Poliedrico	17.523,57	3.225,68	20.749,25
8	Escarificação, regularização compac. Subleito	27.884,51	5.132,89	33.017,40
9	Extração, carga, transp. Assent. Cordão lat. Pedra p/pedra p/pav. Poliédrico	31.841,35	5.861,25	37.702,60
10	Extração, carga, transp. Preparo e assentamento do Poliedro	199.209,66	36.669,83	235.879,49
11	Enchimento c/ argila p/pav. Poliedrico	8.493,02	1.563,37	10.056,39
12	Compactação de pavimento poliedrico	4.591,43	845,17	5.436,60
13	Contenção lateral c/ solo local p/pav. Poliedrica	4.927,38	907,02	5.834,40
14	Enleivamento da contenção lateral	14.520,86	2.672,93	17.193,79
	<b>Total</b>	<b>R\$ 332.500,00</b>	<b>R\$ 61.206,03</b>	<b>R\$ 393.706,03</b>

Fone (46) 3234-1135 e-mail: pmbssul@bssul.pr.gov.br - Rua Cândido Merlo, 290 - Centro - 85515-000 - Bom Sucesso do Sul - Paraná



# Município de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86



## 8 - PREVISÃO DE INÍCIO E FIM DA EXECUÇÃO DO OBJETO

Atividades	Período de Execução	
	Início	Final
Licitação	15/04/2020	15/05/2020
Contratação	16/05/2020	24/05/2020
Fiscalização	02/06/2020	02/03/2021
Trecho 01 (único)	02/06/2020	02/03/2021

- ❖ Todas as atividades serão objeto de fiscalização da SEAB/DEAGRO.
- ❖ Para efeito de comprovação de execução parcial e/ou total da obra junto à fiscalização da SEAB/DEAGRO, será considerado o parâmetro de 500 metros por mês (1.500 metros / trimestre).

## 9 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO

Metas 1 e 2	Parcela (R\$) – 2020								
	1º mês	2º mês	3º mês	4º mês	5º mês	6º mês	7º mês	8º mês	9º mês
SEAB (2020)	150.000,00	-	-	100.000,00	-	-	-	82.500,00	-
Município (2020)	61.206,03	-	-	-	-	-	-	-	-

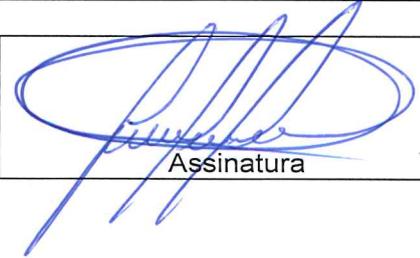
## 10. DECLARAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO DO PLANO DE TRABALHO

O presente Plano de Trabalho foi por mim elaborado de acordo com as normas técnicas aplicáveis e está compatível com as prioridades de atendimento da agricultura familiar e com os recursos financeiros destinados pelo Projeto de Pavimentação Poliédrica de Estradas Rurais com Pedras Irregulares.

Nome:	Fábio Júnior de Oliveira	 Assinatura
Cargo:	Diretor Departamento de Obras e Serviços Urbanos	
N.º Registro Conselho de Classe:	PR-82.120/D	
Local:	Bom Sucesso do Sul, PR	
Data:	31/01/2020	

## 11. DECLARAÇÃO DO MUNICÍPIO

Na qualidade de representante legal do MUNICÍPIO declaro, para fins de prova junto à SEAB, para os efeitos e sob as penas da lei, que inexistente qualquer débito em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Nacional ou qualquer órgão da Administração Pública Federal que impeça a transferência de recursos oriundos de dotações consignadas nos Orçamentos do Estado ou da União, na forma deste Plano de Trabalho.

Nome:	Nilson Antônio Feversani	 Assinatura
Cargo:	Prefeito Municipal	
CPF:	717.951.209-59	
Local:	Bom Sucesso do Sul, PR	
Data:	31/01/2020	

Fone (46) 3234-1135 e-mail: pmbssul@bssul.pr.gov.br - Rua Cândido Merlo, 290 - Centro - 85515-000 - Bom Sucesso do Sul - Paraná



# Município de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86



## 12 - PARECER TÉCNICO DO GESTOR DO CONVÊNIO PELA SEAB (Chefe do NR)

Cargo:	Assinatura
Nome:	
CPF:	
Local:	
Data:	

## 13. MANIFESTAÇÃO DO DEAGRO – SEDE

Atestamos, para os devidos fins, que este Plano de Trabalho se encontra em consonância com as Diretrizes da Seab e em condições técnicas para a sua aprovação pelo Sr. Secretário da Agricultura e do Abastecimento.

### 13.1. Técnico do DEAGRO-Sede.

_____ (nome, registro no conselho de classe e assinatura)	Curitiba, ____ / ____ /2019
--	-----------------------------

### 13.2. Chefe do Departamento de Desenvolvimento Rural Sustentável - DEAGRO.

_____ <b>Márcio da Silva</b> CREA-SC 7.857/D	Curitiba, ____ / ____ /2019
--	-----------------------------



# Município de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86



## 14. APROVAÇÃO DA SEAB

Aprovamos, para os devidos fins, este Plano de Trabalho por encontrar-se em conformidade com as diretrizes do Projeto de Pavimentação Poliédrica de Estradas Rurais com Pedras Irregulares, estando apto para sua efetivação via convênio.

Secretário de Estado da Agricultura e do Abastecimento.

\_\_\_\_\_  
NORBERTO ANACLETO ORTIGARA

Curitiba, \_\_\_\_ / \_\_\_\_ /2019



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM SUCESSO DO SUL  
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA  
 LOCAL: TRECHO DA ESTRADA VICINAL - COMUNIDADE LINHA VITÓRIA  
 ÁREA: 10.200,00m², com 1.700 metros e 6,0 metros de largura

Código	Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
820000	<b>Sinalização</b>	6,00	m2	386,978	2.321,87
821000	Placa de sinalização c/ película refletiva Suporte de madeira 3 " x 3 " p/placa de sinalização	4,00	pç	125,940	503,76
416010	<b>Pavimentação</b>	1.774,80	m3	14,092	25.010,48
532600	Escavação, carga e transporte de 1A categoria, 5000 a 6000m (Colchão e Enchimento)	9.792,00	m2	2,119	20.749,25
500000	Colchão de argila p/ pav. Poliedrico	10.200,00	m2	3,237	33.017,40
535200	Escarificação, regularização compac. Subleito	3.400,00	m	11,089	37.702,60
521450	Extração, carga , transp. Assent. Cordão lat. Pedra p/pedra p/pav. Poliédrico	9.792,00	m2	24,089	235.879,49
532650	Extração, carga , transp. Preparo e assentamento do Poliedro	9.792,00	m2	1,027	10.056,39
532700	Enchimento c/ argila p/pav. Poliedrico	10.200,00	m2	0,533	5.436,60
575100	Compactação de pavimento poliedrico	3.400,00	m2	1,716	5.834,40
800000	Contenção lateral c/ solo local p/pav. Poliedrica Enleivamento da contenção lateral	1.700,00	m2	10,114	17.193,79
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>393.706,03</b>

Engº Civil Fábio Jr. de Oliveira  
 CREA PR-82.120/D

Janeiro/2020





PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM SUCESSO DO SUL  
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA  
 LOCAL: TRECHO DA ESTRADA VICINAL - COMUNIDADE LINHA VITÓRIA  
 ÁREA: 10.200,00m², com 1.700 metros de largura

Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor		1º mês	2º mês	3º mês	4º mês	5º mês	6º mês
				Unit.R\$	Total R\$						
820000	Sinalização	6,00	m2	386,98	2.321,87	2.321,87					
821000	Placa de sinalização c/ película refletiva	4,00	pç	125,94	503,76	503,76					
	Suporte de madeira 3 " x 3 " p/placa de sinalização										
416010	Pavimentação	1.774,80	m3	14,09	25.010,48	2.778,94	2.778,94	2.778,94	2.778,94	2.778,94	2.778,94
532600	Escavação, carga e transporte de 1A categoria, 5000 a 6000m (Colchão e Enchimento)	9.792,00	m2	2,12	20.749,25	2.305,47	2.305,47	2.305,47	2.305,47	2.305,47	2.305,47
500000	Colchão de argila p/ pav. Polidríco	10.200,00	m2	3,24	33.017,40	3.668,60	3.668,60	3.668,60	3.668,60	3.668,60	3.668,60
535200	Escarificação , regularização compac. Subleito	3.400,00	m	11,09	37.702,60	4.189,18	4.189,18	4.189,18	4.189,18	4.189,18	4.189,18
521450	Extração , carga , transp. Assent. Cordão lat. Pedra p/pedra p/pav. Polidríco	9.792,00	m2	24,09	235.879,49	26.208,83	26.208,83	26.208,83	26.208,83	26.208,83	26.208,83
532650	Enchimento c/ argila p/pav. Polidríco	9.792,00	m2	1,03	10.056,39	1.117,38	1.117,38	1.117,38	1.117,38	1.117,38	1.117,38
532700	Compacção de pavimento polidríco	10.200,00	m2	0,53	5.436,60	604,07	604,07	604,07	604,07	604,07	604,07
575100	Contenção lateral c/ solo local p/pav. Polidríca	3.400,00	m2	1,72	5.834,40	648,27	648,27	648,27	648,27	648,27	648,27
800000	Enleivamento da contenção lateral	1.700,00	m2	10,11	17.193,79	1.910,42	1.910,42	1.910,42	1.910,42	1.910,42	1.910,42
	<b>TOTAL MENSAL</b>				<b>393.706,03</b>	<b>46.256,78</b>	<b>43.431,16</b>	<b>43.431,16</b>	<b>43.431,16</b>	<b>43.431,16</b>	<b>43.431,16</b>
	<b>TOTAL E VALORES ACUMULADOS</b>					<b>46.256,78</b>	<b>89.687,94</b>	<b>133.119,09</b>	<b>176.550,25</b>	<b>219.981,40</b>	<b>263.412,56</b>

*Assinatura*

Engº Civil Fábio Jr. de Oliveira  
 CREA PR-82.120/D

Janeiro / 2020



7º mês	8º mês	9º mês
2.778,94	2.778,94	2.778,94
2.305,47	2.305,47	2.305,47
3.668,60	3.668,60	3.668,60
4.189,18	4.189,18	4.189,18
26.208,83	26.208,83	26.208,83
1.117,38	1.117,38	1.117,38
604,07	604,07	604,07
648,27	648,27	648,27
1.910,42	1.910,42	1.910,42
43.431,16	43.431,16	43.431,16
306.843,72	350.274,87	393.706,03



Engº Civil Fábio Jr. de Oliveira  
CREA PR-82.120/D

Janeiro / 2020



Documento: planotrab160272783.pdf. Inserido ao protocolo 16.027.278-3 por: Izabella Gastl de Oliveira em: 03/02/2020 15:24. Nos termos do art. 18 do Decreto Estadual 5389/2016. Assinado digitalmente por: Norberto Anacleto Ortigara em 17/02/2020 15:29. Assinado por: Leunira Vígano Tesser em 11/02/2020 16:23, Jose Tarcio de Campos em 17/02/2020 14:44, Marcio da Silva em 17/02/2020 14:49. Para mais informações acesse: <https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura.do> e informe o código: f10ce0cfcc15a8ac3731e87327f7b11a

