

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - NÃO DESONERADO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM TSD COM CAPA SELANTE - EXT. 196,12M			DATA:	Nº ART/RRT	Documento assinado digitalmente GUSTAVO GASPARIN Data: 04/08/2025 14:12:36-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br		Documento assinado digitalmente MATHEUS FOCHESTATTO Data: 04/08/2025 14:16:14-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br			
ENDEREÇO: ESTRADA RURAL SEM DENOMINAÇÃO, COMUNIDADE DE NOSSA SENHORA DA SAÚDE (28° 56' 18.58"S; 51° 30' 22.30"O)			ago/25	13745920 e 13746038	ENG. GUSTAVO GASPARIN CREA-RS 237.202		ENG. MATHEUS FOCHESTATTO CREA-RS 226.856			
ESPECIFICAÇÕES DOS EVENTOS	Valor do Serviço	Peso %	Mês 01 Medição 01		Mês 02 Medição 02		Mês 03 Medição 03		TOTAL	%
			%	R\$	%	R\$	%	R\$		
1. Serviços Iniciais	9.979,43	8,33	100,00	9.979,43		-	-	-	9.979,43	100,00
2. Administração Local	5.050,75	4,21		-	100,00	5.050,75	-	-	5.050,75	100,00
3. Execução da regularização, base e imprimação	65.252,03	54,44	100,00	65.252,03		-	-	-	65.252,03	100,00
4. Execução do TSD	29.722,05	24,80		-	100,00	29.722,05	-	-	29.722,05	100,00
5. Serviços Finais	9.865,09	8,23		-	100,00	9.865,09	-	-	9.865,09	100,00
TOTAL PARCIAL	119.869,35		62,761215	75.231,46	37,238785	44.637,89	-	-	119.869,35	100,00
TOTAL ACUMULADO	119.869,35	100,00	62,761215	75.231,46	100,000000	119.869,35	100,000000	119.869,35	119.869,35	100,00

EVENTOGRAMA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM TSD COM CAPA SELANTE - EXT. 196,12M	DATA: ago/25		Documento assinado digitalmente GUSTAVO GASPARIN Data: 04/08/2025 14:12:36-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br		Documento assinado digitalmente MATHEUS FOCHESTATTO Data: 04/08/2025 14:16:14-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br
ENDEREÇO: ESTRADA RURAL SEM DENOMINAÇÃO, COMUNIDADE DE NOSSA SENHORA DA SAÚDE (28° 56' 18.58"S; 51° 30' 22.30"O)	Nº ART/RRT 13745920 e 13746038	ENG. CIVIL GUSTAVO GASPARIN CREA-RS 237.202	ENG. CIVIL MATHEUS FOCHESTATTO CREA-RS 226.856		
DISCRIMINAÇÃO	QUANT.	UNID.	EVENTO	TOTAL	
1. SERVIÇOS INICIAIS					
1.1 Placa de obra em chapa de aço galvanizada 1,5x3,0m	4,50	m2	Serviços Iniciais	2.557,49	
1.2 Locação de pavimentação	191,20	m	Serviços Iniciais	131,93	
1.3 Administração Local	1,00	unid.	Administração Local	5.050,75	
1.4 Mobilização	1,00	unid.	Serviços Iniciais	7.290,01	
1.5 Desmobilização	1,00	unid.	Serviços Finais	7.290,01	
1. SUBTOTAL				22.320,19	
2. PAVIMENTAÇÃO DA VIA					
2.1 Regularização do subleito (191,20m x 5,50m)	1.051,60	m2	Execução da regularização, base e imprimação	2.029,59	
2.1 Compactação do subleito (191,20m x 5,50m)	210,32	m3	Execução da regularização, base e imprimação	1.518,51	
2.2 Base de brita graduada, e=20cm (191,20m x 5,50m)	210,32	m3	Execução da regularização, base e imprimação	42.053,48	
2.3 Transporte da brita graduada - DMTtotal=29,20km - até 30km	13.510,96	txkm	Execução da regularização, base e imprimação	12.970,52	
2.4 Imprimação com EAI (191,20m x 5,30m)	1.013,36	m2	Execução da regularização, base e imprimação	6.546,31	
2.5 Transporte da EAI - DMT total=147,00km - até 30km	193,65	txkm	Execução da regularização, base e imprimação	133,62	
2.7 Tratamento superficial duplo com capa selante (191,20m x 5,00m + acesso)	980,60	m2	Execução do TSD	28.260,89	
2.8 Transporte do RR-2C - DMT total=147,00km - até 30km	609,75	txkm	Execução do TSD	420,73	
2.10 Transporte dos agregados para o TSD - DMTtotal=29,20km	1.083,78	txkm	Execução do TSD	1.040,43	
2. SUBTOTAL				94.974,08	
3. SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL					
3.1 Pintura do eixo, com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, tipo II-A, cor amarela	19,61	m2	Serviços Finais	487,70	
3.2 Pintura de bordos, com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, tipo II-A, cor amarela	39,22	m2	Serviços Finais	975,40	
3.3 Suporte em tubo galvanizado para placa de regulamentação, R-1, lado 35cm	1,00	unid.	Serviços Finais	531,95	
3.4 Placa de regulamentação em aço, tipo R-1, parada obrigatória, lado de 35cm, película retrorrefletiva tipo I+SI	1,00	unid.	Serviços Finais	580,03	
3. SUBTOTAL				2.575,08	
CUSTO TOTAL DA CONSTRUÇÃO COM BDI				119.869,35	