


Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO	IDADE	OBJETO			
PROPONENTE / TOMADOR		MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO	LIDADE / ENDEREÇO	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO			
Município de Nova Bassano - RS		Nova Bassano - RS	Linha 7/da Garibaldi, Ligeção entre N. Bassano e Ser. Cordeira -	Pavimentação Asfáltica em CBUQ com Extensão de 3.740,00m - ETAPA 02	Linha Garibaldi, Ligeção entre N. Bassano e Ser. Cordeira -	Pavimentação Asfáltica em CBUQ com Extensão de 3.740,00m - ETAPA 02			
DATA BASE	DESCRIÇÃO	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5	BDI 6
01/07/20	Nova Bassano / RS	Ponto Alegre / RS	Pavimentação Asfáltica em CBUQ sobre Base de BGS e Macadame Seco com Sistema de Drenagem	20,70%	15,00%				

Item	Descrição	Unid.	Quantidade	Frete de Obra:										12	13	14	15	16	17	18	19	20	
				Trecho 1	Trecho 2	Trecho 3	Trecho 4	Trecho 5	Trecho 6	Trecho 7	Trecho 8	Trecho 9	Trecho 10 (trecho com B7)										sub-est. de base
1. Pavimentação Asfáltica em CBUQ sobre Base de BGS e Macadame Seco com Sistema de Drenagem																							
1.1. ETAPA 02																							
1.1.1.	Administração Local																						
1.1.0.1.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (CONFORME TCU DE 1,88% a 10,68%)	unidade	1,00																				
1.2.	Serviços Iniciais																						
1.2.0.1.	MOBILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	unid.	1,00																				
1.2.0.2.	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO (REF. SINAPI 99063)	M	7.480,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	280,00									
1.2.0.3.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,08	6,08																			
1.2.0.4.	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS	MES	6,00																				
1.2.0.5.	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITÁRIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MCTÓRIOS	MES	6,00																				
1.3.	Movimento de Terra																						
1.3.0.1.	Regularização do subleito - 100% Proctor Intermediário	m2	30.669,00	3.949,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	1.120,00								
1.3.0.2.	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ - TRANSPORTE BOTA FORA	m3	1.290,84	70,98	115,93	-	70,07	489,49	33,76	9,10	136,32	218,04	147,15										
1.3.0.3.	Escavação, carga e transporte de material de 3ª categoria - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço em leito natural com caminhão basculante de 12 m³ - TRANSPORTE BOTA FORA	m3	553,21	30,42	49,69	-	30,03	209,78	14,47	3,90	58,42	93,44	63,06										
1.3.0.4.	Compactação de aterros a 100% do Proctor Intermediário	m3	1.971,90	114,10	214,20	-	78,40	198,00	262,10	280,00	533,90	276,10	14,70										
1.4.	Drenagens																						
1.4.1.	Sarjetas																						
1.4.1.1.	Sarjeta triangular sem revestimento - STT 80-15 - escavação mecânica	m	7.480,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	280,00										
1.4.2.	Tubuladão																						
1.4.2.1.	Escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria	m3	179,20				44,80			44,80			89,60										
1.4.2.2.	Lastro de brita comercial compactado com soquete vibratório - espalhamento manual	m3	8,96							2,24			4,48										
1.4.2.3.	Relevo e compactação com soquete vibratório	m3	106,91				26,73			26,73			53,45										
1.4.2.4.	Tubo de concreto P44 comercial para drenagem - D = 1,00 m - fornecimento e instalação	m	66,00				14,00			14,00			28,00										
1.4.2.5.	Boca de SSTO D = 1,00 m - areia e brita comerciais - alas escostas	unid.	8,00				2,00			2,00			4,00										
1.5.	Sub Base Macadame Seco																						
1.5.0.1.	Base ou sub-base de macadame seco com brita comercial - 100% Proctor modificado	m3	5.760,00	803,60	594,00	594,00	594,00	594,00	594,00	594,00	594,00	594,00	204,40										
1.5.0.2.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	ton*km	151.372,80	23.221,01	15.347,52	15.347,52	15.347,52	15.347,52	15.347,52	15.347,52	15.347,52	15.347,52	5.371,63										
1.5.0.3.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em leito natural	ton*km	31.104,00	4.771,44	3.153,60	3.153,60	3.153,60	3.153,60	3.153,60	3.153,60	3.153,60	3.153,60	1.103,76										
1.6.	Base BGS																						
1.6.0.1.	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - 100% Proctor modificado	m3	4.123,65	641,70	417,00	417,00	417,00	417,00	417,00	417,00	417,00	417,00	145,95										
1.6.0.2.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	ton*km	126.431,11	19.674,52	12.785,22	12.785,22	12.785,22	12.785,22	12.785,22	12.785,22	12.785,22	12.785,22	4.474,83										
1.6.0.3.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em leito natural	ton*km	26.854,70	4.042,71	2.627,10	2.627,10	2.627,10	2.627,10	2.627,10	2.627,10	2.627,10	2.627,10	1.795,19										
1.7.	Impermeabilização CM30																						
1.7.0.1.	Impressão com asfalto diluído de petróleo CM30 (REF. SICRO 4011351)	m2	26.930,00	4.218,00	2.720,00	2.720,00	2.720,00	2.720,00	2.720,00	2.720,00	2.720,00	2.720,00	952,00										
1.7.0.2.	ASFALTOS DILUIDOS CM-30, AQUISIÇÃO EM CANOAS - RS, COM TRIBUTOS (17 % ICMS, 3 % COFINS, 0,65% PS)	ton	32,28	5,06	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	1,14										
1.7.0.3.	Transporte com cavalo mecânico com semibreque com capacidade de 221 - rodovia pavimentada (refeirão)	ton*km	5.487,60	860,20	554,20	554,20	554,20	554,20	554,20	554,20	554,20	554,20	193,80										
1.7.0.4.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	ton*km	471,32	73,88	47,60	47,60	47,60	47,60	47,60	47,60	47,60	47,60	16,64										
1.7.0.5.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia em leito natural	ton*km	96,84	15,18	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	9,78	3,42										
1.8.	Ligeção RR-2C																						
1.8.0.1.	Primara de ligeção com emulsão asfáltica RR-2C (REF. SICRO 4011353)	m2	25.808,00	4.098,00	2.600,00	2.600,00	2.600,00	2.600,00	2.600,00	2.600,00	2.600,00	2.600,00	910,00										
1.8.0.2.	EMULSOES ASFALTICAS RR-2C, AQUISIÇÃO EM CANOAS - RS, COM TRIBUTOS (17 % ICMS, 3 % COFINS, 0,65% PS)	ton	11,61	1,84	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	0,41											
1.8.0.3.	Transporte com cavalo mecânico com semibreque com capacidade de 221 - rodovia pavimentada (refeirão)	ton*km	1.974,32	313,50	198,90	198,90	198,90	198,90	198,90	198,90	198,90	69,62											
1.8.0.4.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	ton*km	169,54	26,92	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	17,08	5,98											
1.8.0.5.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia em leito natural	ton*km	34,84	5,53	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	1,23											
1.9.	CBUQ																						
1.9.0.1.	Concreto asfáltico - faixa C - areia comercial e brita produzida (REF. SICRO 4011482)	ton	2.477,57	393,41	249,60	249,60	249,60	249,60	249,60	249,60	249,60	249,60	87,36										
1.9.0.2.	CIMENTOS ASFALTICOS CAP-50-70, AQUISIÇÃO EM CANOAS - RS, COM TRIBUTOS (17 % ICMS, 3 % COFINS, 0,65% PS)	ton	137,37	21,81	13,84	13,84	13,84	13,84	13,84	13,84	13,84	4,84											
1.9.0.3.	Transporte com cavalo mecânico com semibreque com capacidade de 221 - rodovia pavimentada (refeirão)	ton*km	23.354,78	3.708,48	2.352,85	2.352,85	2.352,85	2.352,85	2.352,85	2.352,85	2.352,85	823,50											
1.9.0.4.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	ton*km	36.172,53	5.743,79	3.644,16	3.644,16	3.644,16	3.644,16	3.644,16	3.644,16	3.644,16	1.275,46											
1.9.0.5.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia em leito natural	ton*km	7.432,71	1.180,23	748,80	748,80	748,80	748,80	748,80	748,80	748,80	262,08											
1.10.	Sinalização Fixa																						
1.10.0.1.	Placa de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m2	1.496,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	56,00											
1.10.0.2.	Placa de regulamentação em aço D = 0,80 m - película retrorefletiva tipo I + Si - fornecimento e implantação - PLACA DE VELOCIDADE (R19) e PARE (R-1)	unid.	7,00	2,00	1,00	2,00				1,00	1,00												
1.10.0.3.	Placa de regulamentação em aço D = 0,80 m - película retrorefletiva tipo I + Si - fornecimento e implantação - PLACA DE PROIBIDO ULTRAPASSAR (R-7)	unid.	5,00	1,00	1,00	1,00				1,00	1,00												
1.10.0.4.	Placa de regulamentação em aço D = 0,80 m - película retrorefletiva tipo I + Si - fornecimento e implantação - PLACA DE PISTA SINUOSA (A-3)	unid.	1,00										1,00										
1.10.0.5.	Placa de regulamentação em aço D = 0,75 m - película retrorefletiva tipo I + Si - fornecimento e implantação - PLACA DE PARE (R-1)	unid.	2,00	2,00																			
1.10.0.6.	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou																						

Item	Descrição	Unid.	Quantidade	Frete de Obra: 																			
				Trecho 1 1	Trecho 2 2	Trecho 3 3	Trecho 4 4	Trecho 5 5	Trecho 6 6	Trecho 7 7	Trecho 8 8	Trecho 9 9	Trecho 10 10	Trecho 11 11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1.11.0.2.	Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + Si - fornecimento e implantação - PLACA DE PARADA OBRIGATORIA À FRENTE (A-15)	unid.	2,00	2,00																			
1.11.0.3.	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção	m2	3,00	3,00																			
1.11.0.4.	Cone de sinalização em polietileno - H = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm	unid.	10,00																				
1.12.	Serviços Finais																						
1.12.0.1.	DESMOBILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	unid.	1,00																				

Nova Bassano - RS
 Local
 14 de maio de 2026
 Data

Nome: Jonatas Chagas
 Título: Engenheiro Civil
 CREA/CAU: RS246244
 ART/IBR: 13745738

Nome: Jonatas Chagas
 Título: Engenheiro Civil
 CREA/CAU: RS246244
 ART/IBR: 13745738