

IDENTIFICAÇÃO			
Modalidade*	Concorrência	N° *	Ano * 2026
Descrição do Objeto	Execução de Capeamento Asfáltico, Drenagem e Sinalização Viária da Rua Dr. Schmitz		
Órgão	Prefeitura Municipal de Montenegro-RS	CNPJ *	90.895.905/0001-60
Tipo de Objeto*	Obras e Serviços de Engenharia	N° CENTRAL DE COMPRAS	
Preço Total Estimado	R\$	1.275.216,65	
Preço Total Proposto	R\$	-	
Qtd. Itens Orçamento		32	

Atenção! Para incluir mais de 50 lotes, selecione as células A62 a G62 e arraste as fórmulas para baixo, de acordo com o número de lotes necessário.

*Campos de preenchimento obrigatório

**Campos de preenchimento obrigatório para licitação composta por lotes

Nº do lote**	Descrição do Lote**	Estimativa	Proposta
		Valor do lote (R\$)	Valor do lote (R\$)
1	Execução de Capeamento Asfáltico, Drenagem e Sinalização Viária da Rua Dr. Schmitz	1.275.216,65	0,00

Carimbo e assinatura do responsável:	LOCAL: MONTENEGRO/RS DATA: 07 de janeiro de 2026
MAXIMILIANO NARDI Eng. Civil - CREA RS259905 ART Nº 14191090	

OBSERVAÇÕES

BDI Sem Desoneração: 23,04%

BDI: 17,69 %, EXCLUSIVO PARA OS ITENS: 4.6 e 4.11 (Conforme Art. 4º Portaria DNIT 1.078, de 11 de agosto de 2015);

Preços básicos médios de mercado com Leis Sociais e BDI incluídos;

Base de preços tabela do SINAPI NOVEMBRO/2025 e SICRO/DNIT JULHO/2025 NÃO DESONERADOS;

Distâncias médias de transporte (DMT) consideradas, em anexo; e

RR-2C - Base de preços ANP - PREÇO MÉDIO MENSAL PONDERADO PRATICADO PELOS DISTRIBUIDORES DE PRODUTOS ASFÁLTICOS (R\$/KG), acrescido 17% de ICMS - julho/2024.

ORÇAMENTO			
Modalidade	Concorrência		Nº 0
Descrição do Objeto	Execução de Capçamento Asfáltico, Drenagem e Sinalização Viária da Rua Dr. Schmitz		Ano 2026
Órgão	Prefeitura Municipal de Montenegro-RS		CNPJ 90.895.905/0001-60
Tipo de Objeto	Obras e Serviços de Engenharia		
Preço T. Estimado	R\$ 1.275.216,65		

Atenção! Para incluir mais de 100 linhas de itens, selecione as células A113 a R113 e arraste as fórmulas para baixo, de acordo com o número de itens necessário.

*Preenchimento obrigatório

**Obrigatório só para Obras e Serviços de Engenharia

***Obrigatório só para licitação composta por Lotes

Nº do Lote***	Nº Ordem	Nº Item*	Fonte de Referência**	Código de Referência**	Data de Referência**	Descrição do item*	Estimativa					Pr. Unit. Material	Pr. Unit. Mão de obra	
							Qtd.*	Unid.*	Preço unitário (R\$)*	Preço Total (R\$)	% BDI**			% Encargos Sociais**
1. SERVIÇOS PRELIMINARES														
1		1.1	SINAPI	103689	nov/25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	2,88	m²	568,9100	1.638,46	23,04%	112,88%	526,6400	42,2700
1		2.1.2	SINAPI	103695	nov/25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,0 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	2,00	UN	123,1300	246,26	23,04%	112,88%	83,6100	39,5200
1		3.1.3	SICRO/DNIT	5213835	jul/25	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	600,00	un.dia	13,0500	7.830,00	23,04%	112,88%	0,9500	12,1000
1		4.1.4	SICRO/DNIT	5212560	jul/25	Placa de advertência para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel, lado 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	300,00	un.dia	5,0200	1.506,00	23,04%	112,88%	3,7600	1,2600
1		5.1.5	COMPOSICAO_P ROPRIA	A-A	nov/25	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS PARA CAPEAMENTO	1,00	UN	5.457,2400	5.457,24	23,04%	112,88%	5457,2400	0,0000
1		6.1.6	SINAPI	90778	nov/25	RESPONSÁVEL TÉCNICO	16,00	H	168,8800	2.702,08	23,04%	112,88%	4,6100	164,2700
2. ADEQUAÇÃO DE MEIO-FIOS														
1		7.2.1	SINAPI	94273	nov/25	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	20,0000	m	62,5800	1.251,60	23,04%	112,88%	50,4800	12,1000
1		8.2.2	SINAPI	100952	nov/25	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	48,0000	bkkm	3,7200	178,56	23,04%	112,88%	3,2800	0,4400
1		9.2.3	SINAPI	100953	nov/25	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	6,0400	bkkm	1,4700	8,88	23,04%	112,88%	1,3000	0,1700
3 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA														
1		10.3.1	Próprio	C-1	nov/25	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE SUPERFÍCIE BASÁLTICA	150,80	m²	2,6800	404,14	23,04%	112,88%	0,6500	2,0300
1		11.3.2	Próprio	C	nov/25	VARRIÇÃO E LIMPEZA DA PISTA COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MF	7556,55	m²	1,5200	11.485,96	23,04%	112,88%	1,0700	0,4500
1		12.3.3	Próprio	D	nov/25	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C - MF	7556,55	m²	2,8400	21.460,60	23,04%	112,88%	2,5700	0,2700
1		13.3.4	SICRO3	5914622	jul/25	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO (RR-2C) COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA - DMT 54,60KM	104,05	tkm	2,7100	281,98	23,04%	112,88%	2,7100	0,0000
1		14.3.5	Próprio	B	nov/25	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO - EXCLUSIVE FORNECIMENTO DE MATERIAL, CARGA E TRANSPORTE (COMPOSIÇÃO 95995)	226,69	m³	161,3100	36.567,36	23,04%	112,88%	108,3200	52,9900
1		15.3.6	SINAPI	00001518	nov/25	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	566,74	T	956,2300	541.933,79	17,69%	112,88%	956,2300	0,0000
1		16.3.7	SICRO3	5914612	jul/25	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada	12865,02	tkm	1,0900	14.022,87	23,04%	112,88%	1,0900	0,0000
1		17.3.8	Próprio	D	nov/25	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C - MF	7172,25	m²	2,8400	20.369,19	23,04%	112,88%	2,5700	0,2700
1		18.3.9	SICRO3	5914622	jul/25	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO (RR-2C) COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA - DMT 54,60KM	98,76	tkm	2,7100	267,64	23,04%	112,88%	2,7100	0,0000
1		19.3.10	Próprio	B	nov/25	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO - EXCLUSIVE FORNECIMENTO DE MATERIAL, CARGA E TRANSPORTE (COMPOSIÇÃO 95995)	215,16	m³	161,3100	34.707,46	23,04%	112,88%	108,3200	52,9900

INSERIR DO ORÇAFASCIO		SUBTOTAI SEM BDI	
Pr. Unit. Material	Pr. Unit. Mão de obra	Pr. Unit. Material	Pr. Unit. Mão de obra

R\$	428,0300	R\$	34,3600	1232,73	98,96
R\$	67,9600	R\$	32,1200	135,92	64,24
R\$	0,7800	R\$	9,8400	468,00	5904,00
R\$	3,0600	R\$	1,0300	918,00	309,00
R\$	4.435,3400	R\$	-	4435,34	0,00
R\$	3,7500	R\$	133,5100	60,00	2136,16

R\$	41,0300	R\$	9,8400	820,60	196,80
R\$	2,6700	R\$	0,3600	128,16	17,28
R\$	1,0600	R\$	0,1400	6,40	0,85

R\$	0,5300	R\$	1,6500	79,92	248,82
R\$	0,8700	R\$	0,3700	6574,20	2795,92
R\$	2,0900	R\$	0,2200	15793,19	1662,44
R\$	2,2100	R\$	-	229,95	0,00
R\$	88,0400	R\$	43,0700	19957,79	9763,54
R\$	812,5000	R\$	-	460476,25	0,00
R\$	0,8900	R\$	-	11449,87	0,00
R\$	2,0900	R\$	0,2200	14990,00	1577,90
R\$	2,2100	R\$	-	218,26	0,00
R\$	88,0400	R\$	43,0700	18942,69	9266,94

1	20	3.11	SINAPI	00001518	nov/25	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	537,91	T	956,2300	514.365,68	17,69%	112,88%	956,2300	0,0000
1	21	3.12	SICRO3	5914612	jul/25	TRANSPORTE DE CBUQ COM CAMINHÃO BASCULANTE 6MP, CAÇAMBA TÉRMICA - DMT 44,87KM - CAMADA DE ROLAMENTO	12210,75	tkm	1,0900	13.309,72	23,04%	112,88%	1,0900	0,0000
4. SINALIZAÇÃO VIÁRIA														
1	22	4.1	Próprio	LIMP-01	nov/25	Limpeza de superfície asfáltica com soprador de ar	750,00	m²	1,3400	1.005,00	23,04%	112,88%	0,0400	1,3000
				102512		PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPULIDA. AF_05/2021								
1	23	4.2	SINAPI		nov/25	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIÇÃO). AF_05/2021	617,00	M	8,6500	5.337,05	23,04%	112,88%	5,7800	2,8700
1	24	4.3	SINAPI	102498	nov/25	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA AMARELA A BASE DE CAL (CAIÇÃO). AF_05/2021	1321,10	M	2,0800	2.747,89	23,04%	112,88%	0,6800	1,4000
1	25	4.4	SINAPI	102498	nov/25	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA AMARELA A BASE DE CAL (CAIÇÃO). AF_05/2021	198,82	M	2,0800	413,55	23,04%	112,88%	0,6800	1,4000
1	26	4.5	SINAPI	102509	nov/25	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	189,71	m²	37,1600	7.049,62	23,04%	112,88%	23,4000	13,7600
1	27	4.6	SINAPI	102513	nov/25	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROL. AF_05/2021	2,30	m²	65,1600	149,67	23,04%	112,88%	28,7700	36,3900
1	28	4.7	SICRO3	5213444	jul/25	Placa de regulamentação em aço, PARE, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	6,00	un	345,8100	2.074,86	23,04%	112,88%	293,1400	52,6700
1	29	4.8	Próprio	K-2	nov/25	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO, R-19 - RETRORREFLETIVA "VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA 40KM/H", DIÂMETRO DE 0,40M.	8,00	UN	175,7600	1.406,08	23,04%	112,88%	154,7100	21,0500
1	30	4.9	SICRO3	5213464	jul/25	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	11,00	un	345,7700	3.803,47	23,04%	112,88%	293,1000	52,6700
1	31	4.10	Próprio	LOGRA	nov/25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 2 PLACAS DE LOGRADOURO (0,25x0,50m) SEM HASTE	7,00	UN	263,5700	1.844,99	23,04%	112,88%	215,6100	47,9600
1	32	4.11	SICRO3	5213863	jul/25	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	32,00	un	605,9000	19.388,80	23,04%	112,88%	581,9000	24,0000

R\$	812.5000	R\$	-	437051,88	0,00
R\$	0,8900	R\$	-	10867,57	0,00
R\$	0,0400	R\$	1,0600	30,00	795,00
R\$	4,7000	R\$	2,3400	2899,90	1443,78
R\$	0,5600	R\$	1,1400	739,82	1506,05
R\$	0,5600	R\$	1,1400	111,34	226,65
R\$	19,0200	R\$	11,1900	3608,28	2122,85
R\$	23,3900	R\$	29,5800	53,80	68,03
R\$	238,2500	R\$	42,8100	1429,50	256,86
R\$	125,7400	R\$	17,1100	1005,92	136,88
R\$	238,2200	R\$	42,8100	2620,42	470,91
R\$	175,2400	R\$	38,9800	1226,68	272,86
R\$	472,9400	R\$	19,5100	15134,08	624,32

Carimbo e assinatura do responsável:	LOCAL: MONTENEGROIRS DATA: 07 de janeiro de 2026
MAXIMILIANO NARDI Eng. Civil - CREA RS259905 ART N° 14191090	
OBSERVAÇÕES	
BDI Sem Desoneração: 23,04%	
BDI: 17,69 %, EXCLUSIVO PARA OS ITENS: 4.6 e 4.11 (Conforme Art. 4º Portaria DNIT 1.078, de 11 de agosto de 2015);	
Preços básicos médios de mercado com Leis Sociais e BDI incluídos;	
Base de preços tabela do SINAPI NOVEMBRO/2025 e SICRO/DNIT JULHO/2025 NÃO DESONERADOS;	
Distâncias médias de transporte (DMT) consideradas, em anexo; e	
RR-2C - Base de preços ANP - PREÇO MÉDIO MENSAL PONDERADO PRATICADO PELOS DISTRIBUIDORES DE PRODUTOS ASFÁLTICOS (R\$/KG), acrescido 17% de ICMS - julho/2024.	