

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA SEI Nº 28314302/2026 - SEINFRA.UNP

Joinville, 04 de fevereiro de 2026.

	OBRA:	1831 - Requalificação asfáltica Rua Alfredo Colin, Eng. José Gomes, Platão, Universidade, Guarapuava,									
	ENDEREÇO:	Ruas dos bairros Boehmerwald, Floresta, Itaum e Santa Catarina									
	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
	BDI:	24,03%									
	BDI Equipamentos:										
	BDI Diferenciado:										
	BASE DO ORÇAMENTO:	Composição Própria 12/2025									
	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Vera Marcia Haufe Gubert - CREA 26.794-2									
	ART:										
	ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN. (R\$)	BDI(%)	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)		
	1	RUA ALFREDO COLIN							520.361,92		
	1.1	PAVIMENTAÇÃO							515.289,76		
	1.1.1	Fresagem do pavimento asfáltico DMT 8,0 km	C.P. 131190831993 - Composição Própria 12/2025	m3	149,12	198,18	24,03	245,80	36.653,70		
	1.1.2	Imprimacao com emulsão asfáltica eai cotação (composição SINAPI 96401)	C.P. 131210890917 - Composição Própria 12/2025	M2	3.728,00	6,05	24,03	7,50	27.960,00		
	1.1.3	Pintura de ligação com emulsão asfáltica rr 1c cotação - (sinapi 72942)	C.P. 131210890918 - Composição Própria 12/2025	m2	3.728,00	3,05	24,03	3,78	14.091,84		
	1.1.4	Concreto asfáltico usinado à quente faixa C - DMT 20 km	C.P. 1312403165455 - Composição Própria 12/2025	M3	186,40	1.888,41	24,03	2.342,19	436.584,22		
	1.2	OBRAS COMPLEMENTARES							5.072,16		
	1.2.1	Limpeza de caixa coletora / boca de lobo	C.P. 131200171508 - Composição Própria 12/2025	un	20,00	38,61	24,03	47,89	957,80		
		Nivelamento	C.P.								

	1.2.2	de tampa de poço de visita com asfalto	131191035122 - Composição Própria 12/2025	un	2,00	246,49	24,03	305,72	611,44	
	1.2.3	Levantamento de grelha de boca de lobo com asfalto incluso fornecimento de grelha metálica	C.P. 131191035124 - Composição Própria 12/2025	un	4,00	706,06	24,03	875,73	3.502,92	
	2	RUA ENGENHEIRO JOSÉ GOMES							1.022.584,09	
	2.1	PAVIMENTAÇÃO							1.017.310,24	
	2.1.1	Fresagem do pavimento asfáltico DMT 8,0 km	C.P. 131190831993 - Composição Própria 12/2025	m3	294,40	198,18	24,03	245,80	72.363,52	
	2.1.2	Imprimacao com emulsão asfáltica eai cotação (composição SINAPI 96401)	C.P. 131210890917 - Composição Própria 12/2025	M2	7.360,00	6,05	24,03	7,50	55.200,00	
	2.1.3	Pintura de ligação com emulsão asfáltica rr 1c cotação - (sinapi 72942)	C.P. 131210890918 - Composição Própria 12/2025	m2	7.360,00	3,05	24,03	3,78	27.820,80	
	2.1.4	Concreto asfáltico usinado à quente faixa C - DMT 20 km	C.P. 1312403165455 - Composição Própria 12/2025	M3	368,00	1.888,41	24,03	2.342,19	861.925,92	
	2.2	OBRAS COMPLEMENTARES							5.273,85	
	2.2.1	Limpeza de caixa coletorA / boca de lobo	C.P. 131200171508 - Composição Própria 12/2025	un	28,00	38,61	24,03	47,89	1.340,92	
	2.2.2	Nivelamento de tampa de poço de visita com asfalto	C.P. 131191035122 - Composição Própria 12/2025	un	10,00	246,49	24,03	305,72	3.057,20	
	2.2.3	Levantamento de grelha de boca de lobo com asfalto incluso fornecimento de grelha metálica	C.P. 131191035124 - Composição Própria 12/2025	un	1,00	706,06	24,03	875,73	875,73	
	3	RUA PLATÃO							89.206,21	
	3.1	PAVIMENTAÇÃO							89.014,65	
	3.1.1	Fresagem do pavimento asfáltico DMT 8,0 km	C.P. 131190831993 - Composição Própria 12/2025	m3	25,76	198,18	24,03	245,80	6.331,81	
	3.1.2	Imprimacao com emulsão asfáltica eai cotação (composição SINAPI 96401)	C.P. 131210890917 - Composição Própria 12/2025	M2	644,00	6,05	24,03	7,50	4.830,00	
		Pintura de ligação com	C.P.							

3.1.3	emulsão asfáltica rr 1c cotação - (sinapi 72942)	131210890918 - Composição Própria 12/2025	m2	644,00	3,05	24,03	3,78	2.434,32	
3.1.4	Concreto asfáltico usinado à quente faixa C - DMT 20 km	C.P. 1312403165455 - Composição Própria 12/2025	M3	32,20	1.888,41	24,03	2.342,19	75.418,52	
3.2	OBRAS COMPLEMENTARES							191,56	
3.2.1	Limpeza de caixa coletorA / boca de lobo	C.P. 131200171508 - Composição Própria 12/2025	un	4,00	38,61	24,03	47,89	191,56	
4	RUA UNIVERSIDADE							440.609,59	
4.1	PAVIMENTAÇÃO							436.365,27	
4.1.1	Fresagem do pavimento asfáltico DMT 8,0 km	C.P. 131190831993 - Composição Própria 12/2025	m3	126,28	198,18	24,03	245,80	31.039,62	
4.1.2	Imprimacao com emulsão asfáltica eai cotação (composição SINAPI 96401)	C.P. 131210890917 - Composição Própria 12/2025	M2	3.157,00	6,05	24,03	7,50	23.677,50	
4.1.3	Pintura de ligação com emulsão asfáltica rr 1c cotação - (sinapi 72942)	C.P. 131210890918 - Composição Própria 12/2025	m2	3.157,00	3,05	24,03	3,78	11.933,46	
4.1.4	Concreto asfáltico usinado à quente faixa C - DMT 20 km	C.P. 1312403165455 - Composição Própria 12/2025	M3	157,85	1.888,41	24,03	2.342,19	369.714,69	
4.2	OBRAS COMPLEMENTARES							4.244,32	
4.2.1	Limpeza de caixa coletorA / boca de lobo	C.P. 131200171508 - Composição Própria 12/2025	un	21,00	38,61	24,03	47,89	1.005,69	
4.2.2	Nivelamento de tampa de poço de visita com asfalto	C.P. 131191035122 - Composição Própria 12/2025	un	2,00	246,49	24,03	305,72	611,44	
4.2.3	Levantamento de grelha de boca de lobo com asfalto incluso fornecimento de grelha metálica	C.P. 131191035124 - Composição Própria 12/2025	un	3,00	706,06	24,03	875,73	2.627,19	
5	RUA GUARAPUAVA							882.485,01	
5.1	PAVIMENTAÇÃO							878.306,96	
5.1.1	Fresagem do pavimento asfáltico DMT 8,0 km	C.P. 131190831993 - Composição Própria 12/2025	m3	152,56	198,18	24,03	245,80	37.499,25	
5.1.2	Imprimacao com emulsão asfáltica eai cotação	C.P. 131210890917	M2	3.814,00	6,05	24,03	7,50	28.605,00	

		(composição SINAPI 96401)	- Composição Própria 12/2025							
5.1.3		Pintura de ligação com emulsão asfáltica rr 1c cotação - (sinapi 72942)	C.P. 131210890918 - Composição Própria 12/2025	m2	7.628,00	3,05	24,03	3,78	28.833,84	
5.1.4		Concreto asfáltico usinado à quente faixa C - DMT 20 km	C.P. 1312403165455 - Composição Própria 12/2025	M3	334,46	1.888,41	24,03	2.342,19	783.368,87	
5.2	OBRAS COMPLEMENTARES								4.178,05	
5.2.1		Limpeza de caixa coletorA / boca de lobo	C.P. 131200171508 - Composição Própria 12/2025	un	26,00	38,61	24,03	47,89	1.245,14	
5.2.2		Nivelamento de tampa de poço de visita com asfalto	C.P. 131191035122 - Composição Própria 12/2025	un	1,00	246,49	24,03	305,72	305,72	
5.2.3		Levantamento de grelha de boca de lobo com asfalto incluso fornecimento de grelha metálica	C.P. 131191035124 - Composição Própria 12/2025	un	3,00	706,06	24,03	875,73	2.627,19	
6	RUA LACERDÓPOLIS								397.536,50	
6.1	PAVIMENTAÇÃO								395.127,50	
6.1.1		Fresagem do pavimento asfáltico DMT 8,0 km	C.P. 131190831993 - Composição Própria 12/2025	m3	45,81	198,18	24,03	245,80	11.260,10	
6.1.2		Imprimacao com emulsão asfáltica eai cotação (composição SINAPI 96401)	C.P. 131210890917 - Composição Própria 12/2025	M2	1.145,30	6,05	24,03	7,50	8.589,75	
6.1.3		Pintura de ligação com emulsão asfáltica rr 1c cotação - (sinapi 72942)	C.P. 131210890918 - Composição Própria 12/2025	m2	3.435,90	3,05	24,03	3,78	12.987,70	
6.1.4		Concreto asfáltico usinado à quente faixa C - DMT 20 km	C.P. 1312403165455 - Composição Própria 12/2025	M3	154,68	1.888,41	24,03	2.342,19	362.289,95	
6.2	OBRAS COMPLEMENTARES								2.409,00	
6.2.1		Limpeza de caixa coletorA / boca de lobo	C.P. 131200171508 - Composição Própria 12/2025	un	12,00	38,61	24,03	47,89	574,68	
6.2.2		Nivelamento de tampa de poço de visita com asfalto	C.P. 131191035122 - Composição Própria 12/2025	un	6,00	246,49	24,03	305,72	1.834,32	
7	RUA PRINCESA MAFALDA								806.797,87	

7.1	PAVIMENTAÇÃO								800.288,22	
7.1.1	Fresagem do pavimento asfáltico DMT 8,0 km	C.P. 131190831993 - Composição Própria 12/2025	m3	66,66	198,18	24,03	245,80	16.385,03		
7.1.2	Imprimacao com emulsão asfáltica eai cotação (composição SINAPI 96401)	C.P. 131210890917 - Composição Própria 12/2025	M2	1.666,50	6,05	24,03	7,50	12.498,75		
7.1.3	Pintura de ligação com emulsão asfáltica rr 1c cotação - (sinapi 72942)	C.P. 131210890918 - Composição Própria 12/2025	m2	5.819,40	3,05	24,03	3,78	21.997,33		
7.1.4	Concreto asfáltico usinado à quente faixa C - DMT 20 km	C.P. 1312403165455 - Composição Própria 12/2025	M3	319,96	1.888,41	24,03	2.342,19	749.407,11		
7.2	OBRAS COMPLEMENTARES								6.509,65	
7.2.1	Limpeza de caixa coletorA / boca de lobo	C.P. 131200171508 - Composição Própria 12/2025	un	30,00	38,61	24,03	47,89	1.436,70		
7.2.2	Nivelamento de tampa de poço de visita com asfalto	C.P. 131191035122 - Composição Própria 12/2025	un	8,00	246,49	24,03	305,72	2.445,76		
7.2.3	Levantamento de grelha de boca de lobo com asfalto incluso fornecimento de grelha metálica	C.P. 131191035124 - Composição Própria 12/2025	un	3,00	706,06	24,03	875,73	2.627,19		
8	RUA BABITONGA								216.380,22	
8.1	PAVIMENTAÇÃO								216.092,88	
8.1.1	Fresagem do pavimento asfáltico DMT 8,0 km	C.P. 131190831993 - Composição Própria 12/2025	m3	62,53	198,18	24,03	245,80	15.369,87		
8.1.2	Imprimacao com emulsão asfáltica eai cotação (composição SINAPI 96401)	C.P. 131210890917 - Composição Própria 12/2025	M2	1.563,30	6,05	24,03	7,50	11.724,75		
8.1.3	Pintura de ligação com emulsão asfáltica rr 1c cotação - (sinapi 72942)	C.P. 131210890918 - Composição Própria 12/2025	m2	1.563,30	3,05	24,03	3,78	5.909,27		
8.1.4	Concreto asfáltico usinado à quente faixa C - DMT 20 km	C.P. 1312403165455 - Composição Própria 12/2025	M3	78,17	1.888,41	24,03	2.342,19	183.088,99		
8.2	OBRAS COMPLEMENTARES								287,34	

8.2.1	Limpeza de caixa coletorA / boca de lobo	C.P. 131200171508 - Composição Própria 12/2025	un	6,00	38,61	24,03	47,89	287,34	
9	RUA VEREADOR ALFREDO ZIMMERMANN							223.589,10	
9.1	PAVIMENTAÇÃO							218.971,00	
9.1.1	Fresagem do pavimento asfáltico DMT 8,0 km	C.P. 131190831993 - Composição Própria 12/2025	m3	63,37	198,18	24,03	245,80	15.576,35	
9.1.2	Imprimacao com emulsão asfáltica eai cotação (composição SINAPI 96401)	C.P. 131210890917 - Composição Própria 12/2025	M2	1.584,20	6,05	24,03	7,50	11.881,50	
9.1.3	Pintura de ligação com emulsão asfáltica rr 1c cotação - (sinapi 72942)	C.P. 131210890918 - Composição Própria 12/2025	m2	1.584,20	3,05	24,03	3,78	5.988,28	
9.1.4	Concreto asfáltico usinado à quente faixa C - DMT 20 km	C.P. 1312403165455 - Composição Própria 12/2025	M3	79,21	1.888,41	24,03	2.342,19	185.524,87	
9.2	OBRAS COMPLEMENTARES							4.618,10	
9.2.1	Limpeza de caixa coletorA / boca de lobo	C.P. 131200171508 - Composição Própria 12/2025	un	5,00	38,61	24,03	47,89	239,45	
9.2.2	Levantamento de grelha de boca de lobo com asfalto incluso fornecimento de grelha metálica	C.P. 131191035124 - Composição Própria 12/2025	un	5,00	706,06	24,03	875,73	4.378,65	
10	RUA ÁGUAS DE CHAPECÓ							438.062,14	
10.1	PAVIMENTAÇÃO							432.079,28	
10.1.1	Fresagem do pavimento asfáltico DMT 8,0 km	C.P. 131190831993 - Composição Própria 12/2025	m3	125,04	198,18	24,03	245,80	30.734,83	
10.1.2	Imprimacao com emulsão asfáltica eai cotação (composição SINAPI 96401)	C.P. 131210890917 - Composição Própria 12/2025	M2	3.125,90	6,05	24,03	7,50	23.444,25	
10.1.3	Pintura de ligação com emulsão asfáltica rr 1c cotação - (sinapi 72942)	C.P. 131210890918 - Composição Própria 12/2025	m2	3.125,90	3,05	24,03	3,78	11.815,90	
10.1.4	Concreto asfáltico usinado à quente faixa C - DMT 20 km	C.P. 1312403165455 - Composição Própria 12/2025	M3	156,30	1.888,41	24,03	2.342,19	366.084,30	

10.2 OBRAS COMPLEMENTARES									5.982,86	
10.2.1	Limpeza de caixa coletorA / boca de lobo	C.P. 131200171508 - Composição Própria 12/2025	un	19,00	38,61	24,03	47,89	909,91		
10.2.2	Nivelamento de tampa de poço de visita com asfalto	C.P. 131191035122 - Composição Própria 12/2025	un	8,00	246,49	24,03	305,72	2.445,76		
10.2.3	Levantamento de grelha de boca de lobo com asfalto incluso fornecimento de grelha metálica	C.P. 131191035124 - Composição Própria 12/2025	un	3,00	706,06	24,03	875,73	2.627,19		
11	RUA ELIS REGINA								530.353,83	
11.1	PAVIMENTAÇÃO								527.176,80	
11.1.1	Fresagem do pavimento asfáltico DMT 8,0 km	C.P. 131190831993 - Composição Própria 12/2025	m3	152,56	198,18	24,03	245,80	37.499,25		
11.1.2	Imprimacao com emulsão asfáltica eai cotação (composição SINAPI 96401)	C.P. 131210890917 - Composição Própria 12/2025	M2	3.814,00	6,05	24,03	7,50	28.605,00		
11.1.3	Pintura de ligação com emulsão asfáltica rr 1c cotação - (sinapi 72942)	C.P. 131210890918 - Composição Própria 12/2025	m2	3.814,00	3,05	24,03	3,78	14.416,92		
11.1.4	Concreto asfáltico usinado à quente faixa C - DMT 20 km	C.P. 1312403165455 - Composição Própria 12/2025	M3	190,70	1.888,41	24,03	2.342,19	446.655,63		
11.2	OBRAS COMPLEMENTARES								3.177,03	
11.2.1	Limpeza de caixa coletorA / boca de lobo	C.P. 131200171508 - Composição Própria 12/2025	un	17,00	38,61	24,03	47,89	814,13		
11.2.2	Nivelamento de tampa de poço de visita com asfalto	C.P. 131191035122 - Composição Própria 12/2025	un	2,00	246,49	24,03	305,72	611,44		
11.2.3	Levantamento de grelha de boca de lobo com asfalto incluso fornecimento de grelha metálica	C.P. 131191035124 - Composição Própria 12/2025	un	2,00	706,06	24,03	875,73	1.751,46		
TOTAL									5.567.966,48	
22563_v9 - Em Edição Emissão em 04/02/2026 12:12:08									Página 1 de 1	



Documento assinado eletronicamente por **Vera Marcia Haufe Gubert, Servidor(a) Público(a)**, em 06/02/2026, às 12:48, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Fabiano Lopes de Souza, Diretor (a) Executivo (a)**, em 09/02/2026, às 13:27, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **28314302** e o código CRC **0339E608**.

Rua Saguacu, 265 - Bairro Saguacu - CEP 89221-010 - Joinville - SC - www.joinville.sc.gov.br

26.0.028967-9

28314302v3