

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 003/2025

AO AGENTE DE CONTRAÇÃO

Prezados Senhores:

CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA PAVICON LTDA, inscrita no CNPJ nº 88.256.979/0001-04, telefone: 51 336 6000, com sede na cidade de Novo Hamburgo/RS, na Rodovia RS 239, n.º 707, Bairro Operário, CEP: 93352-700, neste ato representada pelo Sr. BATISTA ROQUE BAGATTINI, sócio-administrador, abaixo assinado propõe ao Município de Sapucaia do Sul, a prestação de serviços em conformidade com o edital e o projeto básico da Concorrência Eletrônica nº 003/2025 e conforme quadro abaixo:

Descrição do item	Unidade	Quant.	Valor UNITÁRIO (R\$)	Valor Total(R\$)
Contratação de empresa para prestar serviço de pavimentação asfáltica com CBUQ, canalização pluvial e sinalizações da Estrada Parque Zoológico, trecho da Av. Industrial até a Rua do Carioca, e da Rua Leão, trecho da Estrada de Sapucaia do Sul	un	1	6.379.500,00	6.379.500,00

O valor total da proposta é de R\$ 6.379.500,00 (seis milhões e trezentos e setenta e nove mil e quinhentos reais) sendo R\$ 5.109.376,57 (cinco milhões e cento e nove mil e trezentos e setenta e seis reais e cinquenta e sete centavos) para materiais e equipamentos e R\$ 1.270.123,43 (um milhão e duzentos e setenta mil e cento e vinte e três reais e quarenta e três centavos) para mão de obra.

Prazo de prestação dos serviços: Conforme edital e cronograma físico-financeiro.

Prazo de Início: Até 05 (cinco) dias, a contar do recebimento da ordem de início.

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias

Planilha com detalhamento do objeto: segue em anexo;

Novo Hamburgo, 12 de janeiro de 2026.

CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA PAVICON LTDA

Batista Roque Bagattini
Sócio-administrador
Resp. Técnico – Eng. Civil CREA RS 044790-D

PLANILHA DE PREÇOS PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ, CANALIZAÇÃO PLUVIAL E SINALIZAÇÕES DA ESTRADA PARQUE ZOOLOGICO, TRECHO DA AV. INDUSTRIAL ATÉ A RUA DO CARIOCA E DA RUA LEÃO, TRECHO DA ESTRADA DE SAPUCAIA DO SUL.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇOS (R\$)				
				UNIT.	MAT./EQUIP.	M.O.	UN. C/BDI	TOTAL
1.	TRECHO: ESTRADA PARQUE ZOOLOGICO							
1.1	PRELIMINARES E GERAIS							
1.1.1	Placa em aço - película l + l - fornecimento e implantação	m²	4,50	423,30	420,70	105,17	525,87	2.366,42
1.1.2	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	1,00	100,90	100,28	25,07	125,35	125,35
1.1.3	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA.	UNIDADE	792,00	20,94	20,81	5,20	26,01	20.599,92
1.1.4	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	1.795,00	8,18	8,13	2,03	10,16	18.237,20
1.1.5	Sinalização de trechos em obra	UNIDADE	45,00	339,53	337,44	84,36	421,80	18.981,00
1.1.6	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	UN	1,00	173.907,91	172.836,64	43.209,16	216.045,80	216.045,80
1.1.7	CANTEIRO DE OBRAS (REFEITÓRIO, 2 CONTAINERS E ENTRADA DE ENERGIA - INCLUSIVE MOB. E DESMOB.)	UN	1,00	23.540,11	23.395,10	5.848,78	29.243,88	29.243,88
1.1.8	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA	UN	1,00	13.835,89	13.750,66	3.437,67	17.188,33	17.188,33
Total item 1.1.: R\$					258.235,50	64.552,40		322.787,90
1.2	CANALIZAÇÃO PLUVIAL							
1.2.1	Movimento da terra							
1.2.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	1.701,99	5,87	5,83	1,46	7,29	12.407,51
1.2.1.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	3.240,00	10,06	10,00	2,50	12,50	40.500,00
1.2.1.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	115.642,57	0,70	0,70	0,17	0,87	100.609,04
1.2.1.4	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 M A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	491,40	27,71	27,54	6,89	34,43	16.918,90
1.2.1.5	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	1.273,12	66,07	65,66	16,42	82,08	104.497,69
1.2.1.6	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	201,58	228,04	226,64	56,66	283,30	57.107,61
1.2.1.7	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	14.695,18	0,70	0,70	0,17	0,87	12.784,81
Total item 1.2.1.: R\$					276.371,33	68.454,23		344.825,56
1.2.2	Canalizações							
1.2.2.1	CC Ø 40 PB PS-2	M	33,00	106,00	105,34	26,34	131,68	4.345,44
1.2.2.2	CC Ø 40 PB PA-2	M	256,00	153,40	152,46	38,11	190,57	48.785,92
1.2.2.3	CC Ø 60 PB PS-2	M	76,00	174,37	173,30	43,32	216,62	16.463,12
1.2.2.4	CC Ø 60 PB PA-2	M	98,00	243,69	242,18	60,55	302,73	29.667,54
1.2.2.5	CC Ø 120 PB PA-1	M	102,00	751,20	746,58	186,64	933,22	95.188,44
1.2.2.6	CC Ø 120 PB PA-2	M	15,00	800,57	795,64	198,91	994,55	14.918,25
1.2.2.7	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 60 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	M	1.215,00	80,50	80,00	20,00	100,00	121.500,00
Total item 1.2.2.: R\$					264.696,18	66.172,53		330.868,71
1.2.3	Dispositivos							
1.2.3.1	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X1X1 M. AF_12/2020	UN	15,00	1.638,04	1.627,95	406,99	2.034,94	30.524,10
1.2.3.2	CAIXA COM GRELHA DUPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X2,2X1 M. AF_12/2020	UN	3,00	3.030,86	3.012,19	753,05	3.765,24	11.295,72
1.2.3.3	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X3,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	3,00	5.858,96	5.822,86	1.455,72	7.278,58	21.835,74
1.2.3.4	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X1X1 M. AF_12/2020	UN	6,00	1.343,04	1.334,77	333,69	1.668,46	10.010,76

PLANILHA DE PREÇOS PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ, CANALIZAÇÃO PLUVIAL E SINALIZAÇÕES DA ESTRADA PARQUE ZOOLOGICO, TRECHO DA AV. INDUSTRIAL ATÉ A RUA DO CARIOCA E DA RUA LEÃO, TRECHO DA ESTRADA DE SAPUCAIA DO SUL.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇOS (R\$)				
				UNIT.	MAT./EQUIP.	M.O.	UN. C/BDI	TOTAL
1.2.3.5	Dissipador de energia - DEB 180-263 - areia, brita e pedra de mão comerciais	un	2,00	869,22	863,86	215,97	1.079,83	2.159,66
1.2.3.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	81,65	0,70	0,70	0,17	0,87	71,04
1.2.3.7	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	11,00	2.130,04	2.116,92	529,23	2.646,15	29.107,65
1.2.3.8	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 120 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	2,00	7.496,93	7.450,74	1.862,69	9.313,43	18.626,86
Total item 1.2.3.: R\$					98.905,50	24.726,03		123.631,53
1.3	PAVIMENTAÇÃO							
1.3.1	Terraplanagem							
1.3.1.1	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2	9.064,00	4,45	4,42	1,11	5,53	50.123,92
1.3.1.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	11.126,00	4,31	4,28	1,07	5,35	59.524,10
1.3.1.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	2.039,40	10,06	10,00	2,50	12,50	25.492,50
1.3.1.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	414.119,16	0,70	0,70	0,17	0,87	360.283,67
1.3.1.5	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	255,00	66,07	65,66	16,42	82,08	20.930,40
1.3.1.6	SUBBASE RACHÃO ENCHIMENTO BRITA COMERCIAL CAMADA BLOQUEIO BRITA COMERCIAL - EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	2.039,40	177,69	176,59	44,15	220,74	450.177,16
1.3.1.7	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	173.450,97	0,70	0,70	0,17	0,87	150.902,34
1.3.1.8	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	21.204,00	2,00	1,99	0,50	2,49	52.797,96
Total item 1.3.1.: R\$					938.452,16	231.779,89		1.170.232,05
1.3.2	Pavimentação							
1.3.2.1	Aquisição de Materiais Betuminosos							
1.3.2.1	CM-30	T	22,68	5.310,82	4.885,95	1.221,49	6.107,44	138.516,74
1.3.2.2	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	680,40	1,59	1,58	0,39	1,97	1.340,39
1.3.2.3	RR-2C	T	7,49	3.635,30	3.344,47	836,12	4.180,59	31.312,62
1.3.2.4	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	224,70	1,59	1,58	0,39	1,97	442,66
1.3.2.5	MASSA ASFÁLTICA CBUQ - FAIXA C	T	1.996,08	237,47	218,47	54,62	273,09	545.109,49
1.3.2.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	59.882,40	0,70	0,70	0,17	0,87	52.097,69
1.3.2.7	CAP 50/70	T	134,10	4.374,39	4.024,44	1.006,11	5.030,55	674.596,76
1.3.2.8	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	4.023,00	1,59	1,58	0,39	1,97	7.925,31
Total item 1.3.2.1.: R\$					1.161.328,52	290.013,14		1.451.341,66
1.3.2.2	Serviços							
1.3.2.2.1	SUBBASE RACHÃO ENCHIMENTO BRITA COMERCIAL CAMADA BLOQUEIO BRITA COMERCIAL - EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	4.725,00	177,69	176,59	44,15	220,74	1.042.996,50
1.3.2.2.2	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	401.861,25	0,70	0,70	0,17	0,87	349.619,29
1.3.2.2.3	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - 100% Proctor modificado	m³	2.835,00	211,78	210,48	52,62	263,10	745.888,50
1.3.2.2.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	241.116,75	0,70	0,70	0,17	0,87	209.771,57
1.3.2.2.5	Imprimação com asfalto diluído	m²	16.634,00	0,34	0,34	0,08	0,42	6.986,28
1.3.2.2.6	Pintura de ligação	m²	16.634,00	0,26	0,26	0,06	0,32	5.322,88
1.3.2.2.7	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - massa comercial	t	1.996,08	16,07	15,97	3,99	19,96	39.841,76
1.3.2.2.8	Ensaio Base brita simples - granul., teor, densidade, compact., espessura	UNIDADE	22,00	851,38	846,14	211,53	1.057,67	23.268,74
1.3.2.2.9	Ensaio CBUQ - granul., teor, densidade, compact., espessura	UNIDADE	22,00	837,39	832,23	208,06	1.040,29	22.886,38
Total item 1.3.2.2.: R\$					1.959.965,09	486.616,81		2.446.581,90
1.3.3	Acostamento e outros							

PLANILHA DE PREÇOS PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ, CANALIZAÇÃO PLUVIAL E SINALIZAÇÕES DA ESTRADA PARQUE ZOOLOGICO, TRECHO DA AV. INDUSTRIAL ATÉ A RUA DO CARIOCA E DA RUA LEÃO, TRECHO DA ESTRADA DE SAPUCAIA DO SUL.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇOS (R\$)				
				UNIT.	MAT./EQUIP.	M.O.	UN. C/BDI	TOTAL
1.3.3.1	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	1.736,00	2,98	2,96	0,74	3,70	6.423,20
1.3.3.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	86,80	153,10	152,15	38,04	190,19	16.508,49
1.3.3.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	6.327,73	0,70	0,70	0,17	0,87	5.505,13
1.3.3.4	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	M	718,00	45,59	45,31	11,33	56,64	40.667,52
1.3.3.5	Ajuste de tampas e tampões na pista	UNIDADE	4,00	425,06	422,44	105,61	528,05	2.112,20
Total item 1.3.3.: R\$					56.996,94	14.219,60		71.216,54
1.4	SINALIZAÇÃO VIÁRIA							
1.4.1	Sinalização Horizontal							
1.4.1.1	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 AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	7.845,00	5,84	5,81	1,45	7,26	56.954,70
1.4.1.2	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	26,00	45,44	45,16	11,29	56,45	1.467,70
1.4.1.3	Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo II - com um pino - fornecimento e colocação	un	486,00	33,99	33,78	8,45	42,23	20.523,78
1.4.1.4	Tachão refletivo em plástico injetado - bidirecional - fornecimento e colocação	un	89,00	76,81	76,34	19,08	95,42	8.492,38
Total item 1.4.1.: R\$					69.964,95	17.473,61		87.438,56
1.4.2	Sinalização Vertical							
1.4.2.1	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	10,00	245,13	243,62	60,90	304,52	3.045,20
1.4.2.2	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	13,00	245,06	243,55	60,89	304,44	3.957,72
1.4.2.3	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	7,00	245,10	243,59	60,90	304,49	2.131,43
1.4.2.4	Placa de marco quilométrico em aço - 0,60 x 0,865 m - película retrorrefletiva tipo I + I - fornecimento e implantação	un	6,00	273,61	271,92	67,98	339,90	2.039,40
1.4.2.5	Balizas metálicas com suporte e base	UNIDADE	36,00	433,82	431,15	107,79	538,94	19.401,84
Total item 1.4.2.: R\$					24.460,40	6.115,19		30.575,59
Total Geral: R\$					5.109.376,57	1.270.123,43		6.379.500,00

Novo Hamburgo, 12 de janeiro de 2026.

Batista Roque Bagattini
Sócio-administrador
Eng.Civil CREA-RS 044790-D - Responsável Técnico

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ, CANALIZAÇÃO PLUVIAL E SINALIZAÇÕES DA ESTRADA PARQUE ZOOLOGICO, TRECHO DA AV. INDUSTRIAL ATÉ A RUA DO CARIOCA E DA RUA LEÃO, TRECHO DA ESTRADA DE SAPUCAIA DO SUL.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR R\$	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06
1.	TRECHO: ESTRADA PARQUE ZOOLOGICO	6.379.500,00 100,00%	993.541,77 15,57%	1.202.092,20 18,84%	1.242.058,49 19,47%	1.002.792,00 15,72%	974.627,11 15,28%	964.388,43 15,12%
1.1	PRELIMINARES E GERAIS	322.787,90 5,06%	96.836,37 30,00%	48.418,19 15,00%	48.418,19 15,00%	48.418,19 15,00%	48.418,18 15,00%	32.278,78 10,00%
1.2	CANALIZAÇÃO PLUVIAL	799.325,80 12,53%	119.898,87 15,00%	119.898,87 15,00%	159.865,16 20,00%	159.865,16 20,00%	119.898,87 15,00%	119.898,87 15,00%
1.3	PAVIMENTAÇÃO	5.139.372,15 20,00%	770.905,82 15,00%	1.027.874,43 20,00%	1.027.874,43 20,00%	770.905,82 15,00%	770.905,82 15,00%	770.905,83 15,00%
1.4	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	118.014,15 1,85%	5.900,71 5,00%	5.900,71 5,00%	5.900,71 5,00%	23.602,83 20,00%	35.404,24 30,00%	41.304,95 35,00%
CUSTO TOTAL		6.379.500,00						
Valores mensais (R\$) e (%)			993.541,77 15,57%	1.202.092,20 18,84%	1.242.058,49 19,47%	1.002.792,00 15,72%	974.627,11 15,28%	964.388,43 15,12%
Valores acumulados (R\$) e (%)			993.541,77 15,57%	2.195.633,97 34,41%	3.437.692,46 53,88%	4.440.484,46 69,60%	5.415.111,57 84,88%	6.379.500,00 100,00%

Novo Hamburgo, 12 de janeiro de 2026.

Batista Roque Bagattini
Sócio-administrador
Eng.Civil CREA-RS 044790-D - Responsável Técnico

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 003/2025



ITENS DE COMPOSIÇÃO DO BDI	
ITEM	%
Administração CENTRAL	4,50%
Seguro e Garantia	0,50%
Risco	0,54%
Despesa Financeiras	1,20%
Lucro	8,00%
Tributos - PIS COFINS	3,65%
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
ISSQN	3,50%
CPRB	0,00%
Total	24,23%

Novo Hamburgo, 12 de janeiro de 2026.

Batista Roque Bagattini
Sócio-administrador
Eng.Civil CREA-RS 044790-D - Responsável Técnico

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 003/2025



ITENS DE COMPOSIÇÃO DO BDI	
ITEM	%
Administração CENTRAL	1,50%
Seguro e Garantia	0,30%
Risco	0,56%
Despesa Financeiras	0,85%
Lucro	3,44%
Tributos - PIS COFINS	3,65%
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
ISSQN	3,50%
CPRB	0,00%
Total	15,00%

Novo Hamburgo, 12 de janeiro de 2026.

Batista Roque Bagattini
Sócio-administrador
Eng.Civil CREA-RS 044790-D - Responsável Técnico

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 003/2025



TABELA DE ENCARGOS.

GRUPO	ENCARGOS	% HORISTA		% MENSALISTA	
GRUPO A- TRIBUTOS	INSS	20,0000%		20,0000%	
	SESI	1,5000%		1,5000%	
	SENAI	1,0000%		1,0000%	
	INCRA	0,2000%		0,2000%	
	SEBRAE	0,6000%		0,6000%	
	Salário educação	2,5000%		2,5000%	
	Seguro contra acidentes do trabalho	3,0000%		3,0000%	
	FGTS	8,0000%		8,0000%	
	SECONCI	0,0000%		0,0000%	
			36,8000%		36,8000%
GRUPO B - VARIÁVEIS	Repouso semanal remunerado	17,9300%		0,0000%	
	Feriados	4,2400%		0,0000%	
	Auxílio - Enfermidade	0,8500%		0,6500%	
	13o. Salário	10,9600%		8,3300%	
	Licença paternidade	0,0700%		0,0500%	
	Faltas justificadas	0,7300%		0,5600%	
	Dias de chuva	1,5300%		0,0000%	
	Auxílio acidente de trabalho	0,1000%		0,0700%	
	Férias gozadas	10,6100%		8,0600%	
	Salário maternidade	0,0300%		0,0300%	
GRUPO C - INDENIZ.			47,0500%		17,7500%
	Aviso prévio indenizado	4,5700%		3,4700%	
	Aviso prévio trabalhado	0,1100%		0,0800%	
	Férias Indenizadas + 1/3	3,4600%		2,6300%	
	Deposito Res. sem justa causa	2,7500%		2,0900%	
GRUPO D- Reincidencias	Indenização Adicional	0,3800%		0,2900%	
			11,2700%		8,5600%
	A sobre B	17,3100%		6,5300%	
	Reincidência do grupo A sobre aviso prévio trabalhado e reincidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,4100%		0,3100%	
			17,7200%		6,8400%
	TOTAL A + B + C + D		112,84%		69,95%

Novo Hamburgo, 12 de janeiro de 2026.

Batista Roque Bagattini
Sócio-administrador
Eng.Civil CREA-RS 044790-D - Responsável Técnico