

OBJETO:	Revitalização Avenida Rotary
NÃO DESONERADO	
BDI:	25,00%
ENDEREÇO:	Avenida Rotary
BAIRRO:	
LOCAL:	Curitibanos-SC
DATA:	08/05/2026
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Laura Gabriela Albino de Almeida
CARGO:	Chefe do Setor de Planejamento
CREA:	210016-9

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA												
SECRETARIA DO PLANEJAMENTO E URBANISMO - PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBANOS/SC												
Revitalização Avenida Rotary										NÃO DESONERADO		
Avenida Rotary - Curitiba-SC										BDI: 25,00%		
										BANCO DE DADOS		DATA ATUALIZAÇÃO
										SINAPI:		09/2025
										SICRO:		07/2025
ITEM	FONTE	DATABASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTD	CUSTO UNITÁRIO (RS)	BDI	PREÇO UNITÁRIO (RS)	PREÇO TOTAL		
SERVIÇOS INICIAIS												
1												
1.0	COMPOSIÇÃO	09/2025	1	Administração Local	UNID	1,00	R\$ 7.882,40	25,00%	R\$ 9.853,28	R\$ 9.853,28		
1.1	COMPOSIÇÃO	09/2025	2	Mobilização de equipamentos	UNID	1,00	R\$ 2.238,64	25,00%	R\$ 2.798,37	R\$ 2.798,37		
1.2	COMPOSIÇÃO	09/2025	3	Desmobilização de equipamentos	UNID	1,00	R\$ 2.238,64	25,00%	R\$ 2.798,37	R\$ 2.798,37		
1.3	Busca Farol/gov	09/2025	1	Canteiro de Obra - Banheiro Químico	MÊS	4,00	R\$ 2.299,67	25,00%	R\$ 2.874,66	R\$ 11.498,64		
SERVIÇOS PRELIMINARES												
2												
2.1	COMPOSIÇÃO	09/2025	4	Serviços Topográficos	M²	4820,00	R\$ 0,46	25,00%	R\$ 0,57	R\$ 2.747,40		
2.2	COMPOSIÇÃO	09/2025	5	Sinalização de Obra (tela, placa e cone)	M²	4820,00	R\$ 0,31	25,00%	R\$ 0,38	R\$ 1.831,60		
2.3	SINAPI	09/2025	103689	Fornecimento E Instalação De Placa De Obra Com Chapa Galvanizada E Estrutura De Madeira. Af_03/2022_Ps	M2	4,50	R\$ 468,19	25,00%	R\$ 585,25	R\$ 2.633,63		
CICLOVIA												
4												
4.1	SINAPI	09/2025	101148	Escavação, Carga, Descarga e Transporte em solo até 6 km. (Loteamento Santa Felicidade) - solo e camada vegetal - esp =30cm	M3	534,00	R\$ 16,40	25,00%	R\$ 20,50	R\$ 10.947,00		
4.2	SINAPI	09/2025	101148	Escavação, Carga, Descarga e Transporte em solo até 6 km. (Loteamento Santa Felicidade) - solo e camada vegetal - esp =20cm	M3	484,00	R\$ 16,40	25,00%	R\$ 20,50	R\$ 9.922,00		
4.3	COMPOSIÇÃO	09/2025	6	Realocação de árvore	UN	35,00	R\$ 773,16	25,00%	R\$ 966,48	R\$ 33.826,80		
4.4	SINAPI	09/2025	98511	Plantio De Árvore Ornamental Com Altura De Muda Maior Que 2,00 M E Menor Ou Igual A 4,00 M . Af_07/2024	UN	10,00	R\$ 147,58	25,00%	R\$ 184,48	R\$ 1.844,80		
4.5	SINAPI	09/2025	98520	Aplicação De Adubo Em Solo. Af_07/2024	M2	192,00	R\$ 5,80	25,00%	R\$ 7,25	R\$ 1.392,00		
4.6	SINAPI	09/2025	98519	Revolvimento E Limpeza Manual De Solo. Af_07/2024	M2	192,00	R\$ 4,18	25,00%	R\$ 5,22	R\$ 1.002,24		
4.7	SINAPI	09/2025	98530	Corte Raso E Recorte De Árvore Com Diâmetro De Tronco Maior Ou Igual A 0,40 M E Menor Que 0,60 M. Af_03/2024	UN	85,00	R\$ 163,99	25,00%	R\$ 204,99	R\$ 17.424,15		
4.8	SINAPI	09/2025	98526	Remoção De Raízes Remanescentes De Tronco De Árvore Com Diâmetro Maior Ou Igual A 0,20 M E Menor Que 0,40 M. Af_03/2024	UN	80,00	R\$ 139,67	25,00%	R\$ 174,59	R\$ 13.967,20		
4.9	SINAPI	09/2025	98527	Remoção De Raízes Remanescentes De Tronco De Árvore Com Diâmetro Maior Ou Igual A 0,40 M E Menor Que 0,60 M. Af_03/2024	UN	20,00	R\$ 231,80	25,00%	R\$ 289,75	R\$ 5.795,00		
4.10	SINAPI	09/2025	91030	Caminhão Trucado (C/ Terceiro Eixo) Eletrônico - Potência 231Cv - Pbt = 22000Kg - Dist. Entre Eixos 5170 Mm - Inclui Carroceria Fixa Aberta De Madeira - Materiais Na Operação. Af_06/2015 - para transporte das árvores.	H	40,00	R\$ 150,06	25,00%	R\$ 187,58	R\$ 7.503,20		
4.11	COMPOSIÇÃO	09/2025	7	Corte em Pavimento Asfáltico de Forma Mecanizada	M²	31,80	R\$ 8,91	25,00%	R\$ 11,13	R\$ 353,93		
4.12	SINAPI	09/2025	100978	Carga, Manobra E Descarga De Solos E Materiais Granulares Em Caminhão Basculante 10 M³ - Carga Com Escavadeira Hidráulica (Caçamba De 1,20 M³ / 155 Hp) E Descarga Livre (Unidade: M3). Af_07/2020	M3	4,77	R\$ 7,55	25,00%	R\$ 9,43	R\$ 44,98		
4.13	SINAPI	09/2025	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020	M3XKM	19,08	R\$ 2,63	25,00%	R\$ 3,28	R\$ 62,58		
4.14	SICRO	07/2025	5502978	Compactação De Aterros A 100% Do Proctor Normal	M³	1018,00	R\$ 5,78	25,00%	R\$ 7,22	R\$ 7.349,96		
4.15	SINAPI	09/2025	100576	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Argiloso, Para Obras De Construção De Pavimentos. Af_09/2024	M2	4200,00	R\$ 3,06	25,00%	R\$ 3,82	R\$ 16.044,00		

4.16	SINAPI	09/2025	105727	Construção De Base E Sub-Base Para Pavimentação De Brita Graduada Simples, Com Espessura De 08 Cm - Exclusive Carga E Transporte. Af_09/2024	M3	50,88	R\$ 198,24	25,00%	R\$ 247,80	R\$ 12.608,06
4.17	SINAPI	09/2025	100978	Carga, Manobra E Descarga De Solos E Materiais Granulares Em Caminhão Basculante 10 M³ - Carga Com Escavadeira Hidráulica (Caçamba De 1,20 M³ / 155 Hp) E Descarga Livre (Unidade: M3). Af_07/2020	M3	50,88	R\$ 7,55	25,00%	R\$ 9,43	R\$ 479,80
4.18	SINAPI	09/2025	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020	M3XKM	203,52	R\$ 2,63	25,00%	R\$ 3,28	R\$ 667,55
4.18	SINAPI	09/2025	100324	Lastro Com Material Granular (Pedra Britada N.1), Aplicado Em Pisos Ou Lajes Sobre Solo, Espessura De *05 Cm*. Af_01/2024	M3	210,00	R\$ 205,73	25,00%	R\$ 257,16	R\$ 54.003,60
4.21	SINAPI	09/2025	100978	Carga, Manobra E Descarga De Solos E Materiais Granulares Em Caminhão Basculante 10 M³ - Carga Com Escavadeira Hidráulica (Caçamba De 1,20 M³ / 155 Hp) E Descarga Livre (Unidade: M3). Af_07/2020	M3	210,00	R\$ 7,55	25,00%	R\$ 9,43	R\$ 1.980,30
4.22	SINAPI	09/2025	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020	M3XKM	840,00	R\$ 2,63	25,00%	R\$ 3,28	R\$ 2.755,20
4.23	SINAPI	09/2025	93680	Execução De Pavimento Em Piso Intertravado, Com Bloco Retangular Colorido De 20 X 10 Cm, Espessura 6 Cm. Af_10/2022 - Amarelo	M2	420,00	R\$ 86,42	25,00%	R\$ 108,02	R\$ 45.368,40
4.24	SINAPI	09/2025	93680	Execução De Pavimento Em Piso Intertravado, Com Bloco Retangular Colorido De 20 X 10 Cm, Espessura 6 Cm. Af_10/2022 - Vermelho	M2	2250,00	R\$ 86,42	25,00%	R\$ 108,02	R\$ 243.045,00
4.25	SINAPI	09/2025	92396	Execução De Passeio Em Piso Intertravado, Com Bloco Retangular Cor Natural De 20 X 10 Cm, Espessura 6 Cm. Af_10/2022	M2	1440,00	R\$ 85,19	25,00%	R\$ 106,49	R\$ 153.345,60
4.26	SINAPI	09/2025	94279	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 39X6,5X6,5X19 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Delimitação De Jardins, Praças Ou Passeios. Af_01/2024	M	445,00	R\$ 45,81	25,00%	R\$ 57,26	R\$ 25.480,70
4.27	SINAPI	09/2025	104796	Demolição De Guias, Sarjetas Ou Sarjetões, De Forma Mecanizada, Sem Reaproveitamento. Af_09/2023	M	108,00	R\$ 15,72	25,00%	R\$ 19,65	R\$ 2.122,20
4.28	COMPOSIÇÃO	09/2025	8	Meio-fio interno em concreto pré-fabricado 10x30x80cm - FCK=25 Mpa - incluindo rejunte e reaterro	M	318,00	R\$ 44,16	25,00%	R\$ 55,20	R\$ 17.553,60
4.29	SINAPI	09/2025	103946	Plantio De Grama Esmeralda Ou São Carlos Ou Curitiba, Em Placas. Af_07/2024	M2	500,00	R\$ 16,13	25,00%	R\$ 20,16	R\$ 10.080,00
4.31	COMPOSIÇÃO	09/2025	9	Composição para levantar caixas rede de esgoto e distribuição de energia	UNID	3,00	R\$ 401,40	25,00%	R\$ 501,76	R\$ 1.505,28
5				PASSEIO PUBLICO						
5.1	SINAPI	09/2025	104790	Demolição De Piso De Concreto Simples, De Forma Mecanizada Com Marteleto, Sem Reaproveitamento. Af_09/2023	M3	8,70	R\$ 111,87	25,00%	R\$ 139,84	R\$ 1.216,61
5.2	SINAPI	09/2025	100978	Carga, Manobra E Descarga De Solos E Materiais Granulares Em Caminhão Basculante 10 M³ - Carga Com Escavadeira Hidráulica (Caçamba De 1,20 M³ / 155 Hp) E Descarga Livre (Unidade: M3). Af_07/2020	M3	8,70	R\$ 7,55	25,00%	R\$ 9,43	R\$ 82,04
5.3	SINAPI	09/2025	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020	M3XKM	34,80	R\$ 2,63	25,00%	R\$ 3,28	R\$ 114,14
5.4	SINAPI	09/2025	98519	Revolvimento E Limpeza Manual De Solo. Af_07/2024	M2	77,00	R\$ 4,18	25,00%	R\$ 5,22	R\$ 401,94
5.5	SINAPI	09/2025	98520	Aplicação De Adubo Em Solo. Af_07/2024	M2	77,00	R\$ 5,80	25,00%	R\$ 7,25	R\$ 558,25
5.6	SINAPI	09/2025	98511	Plantio De Árvore Ornamental Com Altura De Muda Maior Que 2,00 M E Menor Ou Igual A 4,00 M . Af_07/2024	UN	55,00	R\$ 147,58	25,00%	R\$ 184,48	R\$ 10.146,40
5.7	SINAPI	09/2025	103946	Plantio De Grama Esmeralda Ou São Carlos Ou Curitiba, Em Placas. Af_07/2024	M2	77,00	R\$ 16,13	25,00%	R\$ 20,16	R\$ 1.552,32
5.8	SINAPI	09/2025	102481	Concreto Fck = 20Mpa, Traço 1:2,6:2,9 (Em Massa Seca De Cimento/ Areia Média/ Seixo Rolado) - Preparo Mecânico Com Betoneira 600 L. Af_05/2021	M3	8,00	R\$ 706,51	25,00%	R\$ 883,16	R\$ 7.065,28
5.9	SINAPI	09/2025	100324	Lastro Com Material Granular (Pedra Britada N.1), Aplicado Em Pisos Ou Lajes Sobre Solo, Espessura De *05 Cm*. Af_01/2024	M3	3,85	R\$ 205,73	25,00%	R\$ 257,16	R\$ 990,07
5.11	SINAPI	09/2025	100978	Carga, Manobra E Descarga De Solos E Materiais Granulares Em Caminhão Basculante 10 M³ - Carga Com Escavadeira Hidráulica (Caçamba De 1,20 M³ / 155 Hp) E Descarga Livre (Unidade: M3). Af_07/2020	M3	3,85	R\$ 7,55	25,00%	R\$ 9,43	R\$ 36,31
5.12	SINAPI	09/2025	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020	M3XKM	15,40	R\$ 2,63	25,00%	R\$ 3,28	R\$ 50,51
6				SINALIZAÇÃO						
6.2	SINAPI	09/2025	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 Autopropelida. Af_05/2021	M	4100,00	R\$ 6,91	25,00%	R\$ 8,63	R\$ 35.383,00

6.2	SINAPI	09/2025	102509	Pintura De Faixa De Pedestre Ou Zebraada Tinta Retrorrefletiva A Base De Resina Acrilica Com Microesferas De Vidro, E = 30 Cm, Aplicação Manual. Af 05/2021	M2	441,00	R\$ 32,20	25,00%	R\$ 40,25	R\$ 17.750,25
6.3	SINAPI	09/2025	102513	Pintura De Símbolos E Textos Com Tinta Acrilica, Demarcação Com Fita Adesiva E Aplicação Com Rolo. Af 05/2021	M2	102,47	R\$ 56,01	25,00%	R\$ 70,01	R\$ 7.173,92
6.4	SINAPI	09/2025	102509	Pintura de ciclovia vermelha - sobre asfalto e passeio público	M2	656,61	R\$ 32,20	25,00%	R\$ 40,25	R\$ 26.428,55
6.7	SICRO	07/2025	5213464	Placa De Advertência Em Aço, Lado De 0,60 M - Película Retrorrefletiva Tipo I + Si - Fornecimento E Implantação	UN	39,00	R\$ 279,86	25,00%	R\$ 349,83	R\$ 13.643,37
6.8	SICRO	07/2025	5213440	Placa De Regulamentação Em Aço D = 0,60 M - Película Retrorrefletiva Tipo I + Si - Fornecimento E Implantação	UN	22,00	R\$ 279,82	25,00%	R\$ 349,78	R\$ 7.695,16
6.10	SICRO	07/2025	5213863	Suporte Metálico Galvanizado Para Placa De Advertência Ou Regulamentação - Lado Ou Diâmetro De 0,60 M - Fornecimento E Implantação	UN	50,00	R\$ 475,58	25,00%	R\$ 594,49	R\$ 29.724,50
6.11	COMPOSIÇÃO	09/2025	10	Portico sinalização - realocação	UNID	3,00	R\$ 875,56	25,00%	R\$ 1.094,47	R\$ 3.283,41
6.12	COMPOSIÇÃO	09/2025	11	Placas de sinalização - realocação	UNID	12,00	R\$ 85,92	25,00%	R\$ 107,40	R\$ 1.288,80
6.9	SINAPI	09/2025	104799	Remoção De Placas De Sinalização Viária, De Forma Manual, Sem Reaproveitamento. Af 09/2023	UNID	8,00	R\$ 12,38	25,00%	R\$ 15,47	R\$ 123,76
7				LIMPEZA						
7.1	COMPOSIÇÃO	09/2025	12	Limpeza de Obra	MÊS	4	R\$ 745,80	25,00%	R\$ 932,27	R\$ 3.729,08

TOTAL GERAL R\$ 901.074,09

Curitiba, 08 de maio de 2026

 Laura Gabriela Albino de Almeida
 Chefe do Setor de Planejamento

BDI SIMPLIFICADO			
VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA			
TIPO DE OBRA	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Construção de Edifícios	20,34%	22,12%	25,00%
Construção de Rodovias e Ferrovias	19,60%	20,97%	24,23%
Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto e Construções	20,76%	24,18%	26,44%
Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24,00%	25,84%	27,86%
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,80%	27,48%	30,95%
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10%	14,02%	16,80%

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI		
EQUAÇÃO:		
$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G).(1+DF).(1+L)}{(1+I)}$		
Item	Descrição dos custos indiretos	%
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
	Subtotal	7,01%
2	DESPESAS FINANCEIRAS	
	Subtotal	1,10%
3	RISCO E GARANTIA	
3.1	Risco	1,80%
3.2	Seguro e Garantia	2,00%
	Subtotal	3,80%
4	TRIBUTOS	
4.1	PIS	0,65%
4.2	COFINS	3,00%
4.3	ISS*	0,80%
4.4	CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA**	0,00%
	Subtotal	4,45%
5	LUCRO	
	Subtotal	6,62%
Total apurado dos Benefícios e Despesas indiretas		25,00%

(*) Aplicar sobre a alíquota do ISS base de cálculo conforme legislação municipal

(**) Incluir nos casos de desoneração sobre a folha de pagamento prevista na Lei nº 12.844/2013

LISTA DE COMPOSIÇÕES

ITEM	FONTE	DATABASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	CUSTO UN.	PREÇO TOTAL
COMPOSIÇÃO 1				Administração Local	UNID			R\$ 7.882,40
1.1	SINAPI	09/2025	90777	Engenheiro Civil De Obra Junior Com Encargos Complementares	H	20,000	R\$ 130,59	R\$ 2.611,80
1.2	SINAPI	09/2025	100309	Técnico Em Segurança Do Trabalho Com Encargos Complementares	H	20,000	R\$ 44,62	R\$ 892,40
1.3	SINAPI	09/2025	90776	Encarregado Geral Com Encargos Complementares	H	60,000	R\$ 38,09	R\$ 2.285,40
1.4	SICRO	07/2025	E9093	Veículo Leve - 53KW (sem motorista) Produtiva - Engenheiro/Tec. Segurança/Encarregado	H	40,000	R\$ 36,17	R\$ 1.446,80
1.5	SICRO	07/2025	E9093	Veículo Leve - 53KW (sem motorista) Improdutiva - Engenheiro/Tec. Segurança/Encarregado	H	100,000	R\$ 6,46	R\$ 646,00
COMPOSIÇÃO 2				Mobilização de equipamentos	UNID			R\$ 2.238,64
2.-4	SICRO	07/2025	E9579	Caminhão Basculante com Capacidade de 10 m³ 188 KW - Operativa	H	3,000	R\$ 298,94	R\$ 896,82
2.-3	SICRO	07/2025	E9665	Cavalo Mecânico com Semirreboque com capacidade de 22 t - 240 KW - Operativa	H	3,000	R\$ 389,19	R\$ 1.167,57
2.-2	SICRO	07/2025	E9526	Retroescavadeira de pneus com capacidade de 0,76m³ - 58 KW - Improdutiva	H	1,000	R\$ 73,80	R\$ 73,80
2.-1	SICRO	07/2025	E9685	Rolo Copactador Pé de Carneiro Vibratório Autopropelido de Pneus de 11,6 t - 82 KW - Improdutiva	H	1,000	R\$ 100,45	R\$ 100,45
COMPOSIÇÃO 3				Desmobilização de equipamentos	UNID			R\$ 2.238,64
2.2	SICRO	07/2025	E9579	Caminhão Basculante com Capacidade de 10 m³ 188 KW - Operativa	H	3,000	R\$ 298,94	R\$ 896,82
2.3	SICRO	07/2025	E9665	Cavalo Mecânico com Semirreboque com capacidade de 22 t - 240 KW - Operativa	H	3,000	R\$ 389,19	R\$ 1.167,57
2.4	SICRO	07/2025	E9526	Retroescavadeira de pneus com capacidade de 0,76m³ - 58 KW - Improdutiva	H	1,000	R\$ 73,80	R\$ 73,80
2.5	SICRO	07/2025	E9685	Rolo Copactador Pé de Carneiro Vibratório Autopropelido de Pneus de 11,6 t - 82 KW - Improdutiva	H	1,000	R\$ 100,45	R\$ 100,45
COMPOSIÇÃO 4				Serviços Topográficos	M²			R\$ 0,46
4.-16	SINAPI	09/2025	88253	Auxiliar De Topógrafo Com Encargos Complementares	H	0,008	R\$ 15,94	R\$ 0,13
4.-15	SINAPI	09/2025	90781	Topografo Com Encargos Complementares	H	0,007	R\$ 32,64	R\$ 0,23
4.-14	SINAPI	09/2025	7247	Locacao De Teodolito Eletronico, Precisao Angular De 5 A 7 Segundos, Incluindo Tripe	H	0,012	R\$ 2,59	R\$ 0,03
4.-13	SINAPI	09/2025	20205	Ripa Aparelhada *1,5 X 5* Cm, Em Macaranduba/Massaranduba, Angelim Ou Equivalente Da Regiao	M	0,010	R\$ 7,64	R\$ 0,08
COMPOSIÇÃO 5				Sinalização de Obra (tela, placa e cone)	M²			R\$ 0,31
5.-22	SINAPI	09/2025	37524	Tela Plastica Laranja, Tipo Tapume Para Sinalizacao, Malha Retangular, Rolo 1.20 X 50 M (L X C)	M	0,020	R\$ 2,34	R\$ 0,05
5.-21	SINAPI	09/2025	34723	Placa De Sinalizacao Em Chapa De Aco Num 16 Com Pintura Refletiva	M2	0,000	R\$ 924,00	R\$ 0,09
5.-20	SINAPI	09/2025	13244	Cone De Sinalizacao Em Pvc Rigido Com Faixa Refletiva, H = 70 / 76 Cm	UN	0,001	R\$ 53,18	R\$ 0,05
5.-19	SICRO	07/2025	E9125	Veículo tipo van furgão com capacidade de 1,54t - 93kw	CHP	0,001	R\$ 81,11	R\$ 0,08
5.-18	SINAPI	09/2025	4095	Motorista De Carro De Passeio (Horista)	H	0,001	R\$ 33,43	R\$ 0,03
COMPOSIÇÃO 6				Realocação de árvore	UNID			R\$ 773,16
9.-63	SINAPI	09/2025	88441	Jardineiro Com Encargos Complementares	H	4,026	R\$ 25,95	R\$ 104,48
9.-62	SINAPI	09/2025	88316	Servente Com Encargos Complementares	H	6,048	R\$ 24,73	R\$ 149,57
9.-61	SINAPI	09/2025	5679	Retroescavadeira Sobre Rodas Com Carregadeira, Tração 4X4, Potência Líq. 88 Hp, Caçamba Carreg. Cap. Mín. 1 M3, Caçamba Retro Cap. 0,26 M3, Peso Operacional Mín. 6.674 Kg, Profundidade Escavação Máx. 4,37 M - Chi Diurno. Af_06/2014	CHI	1,493	R\$ 67,72	R\$ 101,12
9.-60	SINAPI	09/2025	5678	Retroescavadeira Sobre Rodas Com Carregadeira, Tração 4X4, Potência Líq. 88 Hp, Caçamba Carreg. Cap. Mín. 1 M3, Caçamba Retro Cap. 0,26 M3, Peso Operacional Mín. 6.674 Kg, Profundidade Escavação Máx. 4,37 M - Chp Diurno. Af_06/2014	CHP	1,493	R\$ 153,80	R\$ 229,65

9.-59	SINAPI	09/2025	5930	Guindauto Hidráulico, Capacidade Máxima De Carga 6200 Kg, Momento Máximo De Carga 11,7 Tm, Alcance Máximo Horizontal 9,70 M, Inclusive Caminhão Toco Pbt 16.000 Kg, Potência De 189 Cv - Chi Diurno. Af_06/2014	CHI	0,500	R\$ 84,99	R\$ 42,50
9.-58	SINAPI	09/2025	5928	Guindauto Hidráulico, Capacidade Máxima De Carga 6200 Kg, Momento Máximo De Carga 11,7 Tm, Alcance Máximo Horizontal 9,70 M, Inclusive Caminhão Toco Pbt 16.000 Kg, Potência De 189 Cv - Chp Diurno. Af_06/2014	CHP	0,500	R\$ 291,70	R\$ 145,85

COMPOSIÇÃO 7				Corte em Pavimento Asfáltico de Forma Mecanizada	M²			R\$ 8,91
6.-19	SINAPI	09/2025	97636	Demolição Parcial De Pavimento Asfáltico, De Forma Mecanizada, Sem Reaproveitamento. Af_09/2023	M2	0,200	R\$ 25,82	R\$ 5,16
6.-18	SINAPI	09/2025	90767	Apontador Ou Apropriador Com Encargos Complementares	H	0,030	R\$ 31,10	R\$ 0,93
6.-17	SICRO	07/2025	4413942	Espalhamento De Material Em Bota-Fora	M³	1,000	R\$ 2,81	R\$ 2,81

COMPOSIÇÃO 8				Meio-fio interno em concreto pré-fabricado 10x30x80cm - FCK=25 Mpa - incluindo rejunte e reaterro	M			R\$ 44,16
8.-38	SINAPI	09/2025	41683	Meio-Fio Ou Guia De Concreto Pre Moldado, Comp 80 Cm, *30 X 10/10* (H X L1/L2)	UN	1,250	R\$ 23,18	R\$ 28,98
8.-37	SINAPI	09/2025	370	Areia Media - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)	M3	0,004	R\$ 160,00	R\$ 0,64
8.-36	SINAPI	09/2025	88629	Argamassa Traço 1:3 (Em Volume De Cimento E Areia Média Úmida), Preparo Manual. Af_08/2019	M3	0,001	R\$ 769,49	R\$ 0,46
8.-35	SINAPI	09/2025	88309	Pedreiro Com Encargos Complementares	H	0,234	R\$ 35,59	R\$ 8,31
8.-34	SINAPI	09/2025	88316	Servente Com Encargos Complementares	H	0,234	R\$ 24,73	R\$ 5,77

COMPOSIÇÃO 9				Composição para levantar caixas rede de esgoto e distribuição de energia	UNID			R\$ 401,40
9.-43	SINAPI	09/2025	88309	Pedreiro Com Encargos Complementares	H	2,000	R\$ 35,59	R\$ 71,18
9.-42	SINAPI	09/2025	88316	Servente Com Encargos Complementares	H	2,000	R\$ 24,73	R\$ 49,46
9.-41	SINAPI	09/2025	94965	Concreto Fck = 25Mpa, Traço 1:2,3:2,7 (Em Massa Seca De Cimento/ Areia Média/ Brita 1) - Preparo Mecânico Com Betoneira 400 L. Af_05/2021	M3	0,100	R\$ 576,13	R\$ 57,61
9.-40	SINAPI	09/2025	5678	Retroescavadeira Sobre Rodas Com Carregadeira, Tração 4X4, Potência Líq. 88 Hp, Caçamba Carreg. Cap. Mín. 1 M3, Caçamba Retro Cap. 0,26 M3, Peso Operacional Mín. 6.674 Kg, Profundidade Escavação Máx. 4,37 M - Chp Diurno. Af_06/2014	CHP	1,200	R\$ 153,80	R\$ 184,56
9.-39	SINAPI	09/2025	90586	Vibrador De Imersão, Diâmetro De Ponteira 45Mm, Motor Elétrico Trifásico Potência De 2 Cv - Chp Diurno. Af_06/2015	CHP	0,085	R\$ 1,36	R\$ 0,12
9.-38	SINAPI	09/2025	88629	Argamassa Traço 1:3 (Em Volume De Cimento E Areia Média Úmida), Preparo Manual. Af_08/2019	M3	0,050	R\$ 769,49	R\$ 38,47

COMPOSIÇÃO 10				Portico sinalização - realocação	UNID			R\$ 875,56
9.-35	SINAPI	09/2025	88316	Servente Com Encargos Complementares	H	9,207	R\$ 24,73	R\$ 227,69
9.-34	SINAPI	09/2025	88278	Montador De Estruturas Metálicas Com Encargos Complementares	H	9,207	R\$ 28,23	R\$ 259,92
9.-33	SINAPI	09/2025	102486	Concreto Fck = 15Mpa, Traço 1:3,4:3,4 (Em Massa Seca De Cimento/ Areia Média/ Seixo Rolado) - Preparo Manual. Af_05/2021	M3	0,500	R\$ 733,21	R\$ 366,61
9.-32	SINAPI	09/2025	5930	Guindauto Hidráulico, Capacidade Máxima De Carga 6200 Kg, Momento Máximo De Carga 11,7 Tm, Alcance Máximo Horizontal 9,70 M, Inclusive Caminhão Toco Pbt 16.000 Kg, Potência De 189 Cv - Chi Diurno. Af_06/2014	CHI	0,093	R\$ 84,99	R\$ 7,86
9.-31	SINAPI	09/2025	5928	Guindauto Hidráulico, Capacidade Máxima De Carga 6200 Kg, Momento Máximo De Carga 11,7 Tm, Alcance Máximo Horizontal 9,70 M, Inclusive Caminhão Toco Pbt 16.000 Kg, Potência De 189 Cv - Chp Diurno. Af_06/2014	CHP	0,046	R\$ 291,70	R\$ 13,48

COMPOSIÇÃO 11				Placas de sinalização - realocação	UNID			R\$ 85,92
9.-28	SINAPI	09/2025	88316	Servente Com Encargos Complementares	H	2,008	R\$ 24,73	R\$ 49,65
9.-27	SINAPI	09/2025	88278	Montador De Estruturas Metálicas Com Encargos Complementares	H	0,669	R\$ 28,23	R\$ 18,89

9.-26	SINAPI	09/2025	102486	Concreto Fck = 15Mpa, Traço 1:3,4:3,4 (Em Massa Seca De Cimento/ Areia Média/ Seixo Rolado) - Preparo Manual. Af_05/2021	M3	0,024	R\$ 733,21	R\$ 17,38
-------	--------	---------	--------	---	----	-------	------------	-----------

COMPOSIÇÃO 12				Limpeza de Obra	MÊS			R\$ 745,80
9.-23	SINAPI	09/2025	100982	Carga, Manobra E Descarga De Entulho Em Caminhão Basculante 10 M³ - Carga Com Escavadeira Hidráulica (Caçamba De 0,80 M³ / 111 Hp) E Descarga Livre (Unidade: M3). Af_07/2020	M3	5,000	R\$ 9,73	R\$ 48,65
9.-22	SINAPI	09/2025	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020	M3XKM	30,000	R\$ 2,63	R\$ 78,90
9.-21	SINAPI	09/2025	88316	Servente Com Encargos Complementares	H	25,000	R\$ 24,73	R\$ 618,25

FORMULÁRIO DE PESQUISA DE PREÇOS

Requerente:

Responsável pela Demanda:

Descrição do Objeto

Revitalização Avenida Rotary

Período de Realização

A pesquisa de preços foi realizada no dia 08/05/2026

Metodologia Aplicada

O valor de referência foi aferido por meio de: MÉDIA

Foi realizada a pesquisa de preços utilizando os seguintes parâmetros, observado o disposto no art. 28 e seguintes do Decreto nº 6.083/2024:

II - Farol do TCE/SC – Cotações do Painel de Preços (https://servicos.tce.sc.gov.br/farol_externo/index.html):

Objeto	Und	Qtde	Contratante e/ou Fornecedor	Empenho/Licitação e/ou Local de pesquisa	Preço Unitário (R\$)
Locação de Banheiro Químico	MÊS	12	Prefeitura Municipal de Porto Belo	109/2024-PRE	R\$ 1.750,00
Locação de Banheiro Químico	MÊS	12	Prefeitura Municipal de Itaiópolis	PE39/2025	R\$ 2.150,00
Locação de Banheiro Químico	MÊS	12	Prefeitura Municipal de Balneário Gaivota	PE99/2024	R\$ 2.999,00
Preço de referência	R\$	2.299,67	Dois mil duzentos e noventa e nove reais e sessenta e sete centavos		

Curitiba, 08 de maio de 2026

Laura Gabriela Albino de Almeida
Chefe do Setor de Planejamento

ANEXOS

Data Homol...	Ente	UG	Número Edital Licitação	Modalidade	Numero Seque... Item	Descrição Item	Qtd Item Licita...	Unidade de Medida	Valor Unitário	Valor Total	Razão Social Participante
Totais							96		R\$20.949,00	251.388,00	
05/12/2024	PORTO BELO	Prefeitura Municipal de Porto Belo	109/2024 - PRE	Pregão Eletrônico	4	O BANHEIRO QUÍMICO INDIVIDUAL, FEMININO OU MASCULINO, COM MONTAGEM MANUTENÇÃO F	12	MENSAL	R\$1.750,00	21.000,00	MULTIBAN LOCAÇÃO DE BENS MOVEIS LTDA
31/07/2025	ITAIÓPOLIS	Prefeitura Municipal de Itaiópolis	PE39/2025	Pregão Eletrônico	2	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO INSTALADO COM UMA LIMPEZA SEMANAL, POSTO II	12	MES	R\$2.150,00	25.800,00	MULLER PILLATI & PILLATI LTDA
08/11/2024	BALNEÁRIO GAIVOTA	Prefeitura Municipal de Balneário Gaivota	PE99/2024	Pregão Eletrônico	6	LOCAÇÃO E LIMPEZA MENSAL DE 02 (DOIS) BANHEIROS QUÍMICOS MODELO STANDARD, PARA UM PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES -	12	MES	R\$2.999,00	35.988,00	GUIMARAES SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
SECRETARIA DO PLANEJAMENTO E URBANISMO - PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBANOS/SC							
OBJETO: Revitalização Avenida Rotary						NÃO DESONERADO	
Avenida Rotary -, Curitiba - SC						BDI:	25,00%
			30 dias	60 dias	90 dias	120 dias	
Itens	Serviços	Valor do serviço	Parcela 01	Parcela 02	Parcela 03	Parcela 04	
Revitalização Avenida Rotary		R\$ 901.074,09	Parcela (%)	19%	16%	29%	36%
			Parcela (R\$)	R\$ 170.250,00	R\$ 147.744,11	R\$ 258.955,12	R\$ 324.124,86
			Acumulado (%)	19%	35%	64%	100%
			Acumulado (R\$)	R\$ 170.250,00	R\$ 317.994,11	R\$ 576.949,23	R\$ 901.074,09
1.0	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 26.948,66	Parcela (%)	100%	0%	0%	0%
			Acumulado (%)	100%	100%	100%	100%
			Valor (R\$)	R\$ 26.948,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 7.212,63	Parcela (%)	50%	50%	0%	0%
			Acumulado (%)	50%	100%	100%	100%
			Valor (R\$)	R\$ 3.606,31	R\$ 3.606,31	R\$ -	R\$ -
4.0	CICLOVIA	R\$ 698.475,14	Parcela (%)	20%	20%	30%	30%
			Acumulado (%)	20%	40%	70%	100%
			Valor (R\$)	R\$ 139.695,03	R\$ 139.695,03	R\$ 209.542,54	R\$ 209.542,54
5.0	PASSEIO PUBLICO	R\$ 22.213,87	Parcela (%)	0%	20%	30%	50%
			Acumulado (%)	0%	20%	50%	100%
			Valor (R\$)	R\$ -	R\$ 4.442,77	R\$ 6.664,16	R\$ 11.106,93
6.0	SINALIZAÇÃO	R\$ 142.494,73	Parcela (%)	0%	0%	30%	70%
			Acumulado (%)	0%	0%	30%	100%
			Valor (R\$)	R\$ -	R\$ -	R\$ 42.748,42	R\$ 99.746,31
7.0	LIMPEZA	R\$ 3.729,08	Parcela (%)	0%	0%	0%	100%
			Acumulado (%)	0%	0%	0%	100%
			Valor (R\$)	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.729,08

Observações:

Curitibanos, 08 de maio de 2026

 Laura Gabriela Albino de Almeida
 Chefe do Setor de Planejamento