



Prefeitura Municipal de Cerquillo

CNPJ 46.634.614/0001-26
RUA ENG.º URBANO PÁDUA DE ARAÚJO, 28 - CENTRO
CEP 18520-000 CERQUILHO - SÃO PAULO
TEL. (15) 3384-9111 FAX (15) 3384-9110 www.cerquillo.sp.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VIÁRIA

LOCAL: Rotatória (Rua Francisco Gaiotto/Rua 23 de maio), Pontilhão (Bairro Parque das Árvores), Rua Paraná e Rua Caetano Falconi

REFERÊNCIAS: Boletim CDHU n.º 200- sem desoneração e SINAPI Janeiro/2025 sem desoneração

BDI ADOTADO: 21,00%

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL
1. PAVIMENTAÇÃO - ROTATÓRIA AV FRANCISCO GAIOTTO								
1.1 Recomposição de base e pavimentação								
1.1.1	CDHU	03.07.010	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive fragmentação e acomodação do material	M2	1.147,30	28,49	R\$ 34,47	R\$ 39.547,43
1.1.2	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	1.147,30	3,56	R\$ 4,31	R\$ 4.944,86
1.1.2	CDHU	54.01.200	Base de macadame hidráulico	M3	229,46	365,98	R\$ 442,84	R\$ 101.614,07
1.1.3	CDHU	54.01.210	Base de brita graduada	M3	172,10	279,32	R\$ 337,98	R\$ 58.164,67
1.1.4	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	1.147,30	13	R\$ 15,73	R\$ 18.047,03
1.1.5	CDHU	54.03.200	Concreto asfáltico usinado a quente - Binder	M3	45,89	1.224,18	R\$ 1.481,26	R\$ 67.975,02
1.1.6	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	1.147,30	6,66	R\$ 8,06	R\$ 9.247,24
1.1.7	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m3	34,42	1.542,01	R\$ 1.865,83	R\$ 64.221,87
Subtotal 1.1								R\$ 363.762,19
1.2 Remoção de entulho								
1.2.1	CDHU	05.08.080	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 5º km até o 10º km	m3	481,87	39,61	R\$ 47,93	R\$ 23.096,03
1.2.2	CDHU	05.09.007	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo solo/terra	m3	481,87	30,89	R\$ 37,38	R\$ 18.012,30
Subtotal 1.2								R\$ 41.108,33
Subtotal 1.								R\$ 404.870,52
2. RECAPEAMENTO ASFÁLTICO - Pontilhão Parque das Árvores								
2.1 Recapeamento Asfáltico - Pontilhão do Parque das Árvores								
2.1.1	CHDU	03.07.080	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	M2	1.092,80	R\$ 14,94	R\$ 18,08	R\$ 19.757,82
2.1.2	CHDU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	1.092,80	R\$ 6,66	R\$ 8,06	R\$ 8.807,97
2.1.3	CHDU	54.03.210	Camada de rolamento em Concreto Betuminoso Usinado A Quente (Cbuq)	M3	54,64	R\$ 1.542,01	R\$ 1.865,83	R\$ 101.948,95
Subtotal 2.1								R\$ 130.514,74
2.2 Sinalização Viária- Pontilhão do Parque das Árvores								
2.2.1	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM D EMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	90,00	R\$ 7,72	R\$ 9,34	R\$ 840,60
Subtotal 2.2								R\$ 840,60
Subtotal 2.								R\$ 131.355,34
3. RECAPEAMENTO ASFÁLTICO - Rua Paraná e Rua Caetano Falconi								
3.1 Reparo de base - Rua Paraná								
3.1.1	CDHU	03.07.010	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive fragmentação e acomodação do material	M2	45,00	28,49	R\$ 34,47	R\$ 1.551,15
3.1.2	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	45,00	3,56	R\$ 4,31	R\$ 193,95
3.1.3	CDHU	54.01.210	Base de brita graduada	M3	6,75	279,32	R\$ 337,98	R\$ 2.281,37
3.1.4	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	45,00	13	R\$ 15,73	R\$ 707,85
3.1.5	CDHU	54.03.200	Concreto asfáltico usinado a quente - Binder	M3	1,35	1.224,18	R\$ 1.481,26	R\$ 1.999,70
Subtotal 3.1								R\$ 6.734,02
3.2 Demolição e reconstrução de sarjetão - Rua Caetano Falconi								



3.2.1	CDHU	03.01.270	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	3,50	R\$ 307,63	R\$ 372,23	R\$ 1.302,81
3.2.2	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	14,00	R\$ 3,56	R\$ 4,31	R\$ 60,34
3.2.3	CDHU	54.06.170	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 Mpa	M3	3,50	R\$ 906,93	R\$ 1.097,39	R\$ 3.840,87
Subtotal 3.2								R\$ 5.204,02
3.3 Recapeamento Asfáltico								
3.3.1	CHDU	54.01.410	Varição de pavimento para recapeamento	M2	3.905,50	R\$ 0,91	R\$ 1,10	R\$ 4.296,05
3.3.2	CHDU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	3.905,50	R\$ 6,66	R\$ 8,06	R\$ 31.478,33
3.3.3	CHDU	54.03.210	Camada de rolamento em Concreto Betuminoso Usinado A Quente (Cbuq)	M3	117,17	R\$ 1.542,01	R\$ 1.865,83	R\$ 218.619,30
Subtotal 3.3								R\$ 254.393,68
3.4 Acréscimo para poço de visita								
3.4.1	SINAPI	98051	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	M	0,09	R\$ 1.072,95	R\$ 1.298,27	R\$ 116,84
Subtotal 3.4								R\$ 116,84
3.5 Sinalização Viária								
2.2.1	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE	M	60,00	R\$ 7,72	R\$ 9,34	R\$ 560,40
2.2.2	SINAPI	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	20,00	R\$ 5,72	R\$ 6,92	R\$ 138,40
2.2.3	SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	122,60	R\$ 31,56	R\$ 38,19	R\$ 4.682,09
2.2.4	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	28,44	R\$ 61,33	R\$ 74,21	R\$ 2.110,53
Subtotal 3.5								7.491,42
3.6 Remoção de entulho								
3.2.4	CDHU	05.08.080	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 5° km até o 10° km	M3	13,0	39,61	R\$ 47,93	R\$ 620,69
3.2.5	CDHU	05.09.006	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo inerte	T	8,4	47,81	R\$ 57,85	R\$ 485,94
3.1.9	CDHU	05.09.007	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo solo/terra	M3	9,5	30,89	R\$ 37,38	R\$ 353,24
Subtotal 3.6								1.459,87
4. SERVIÇOS COMPLEMENTARES								
4.1 Placa de Obra								
4.1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,0	924,91	R\$ 1.119,14	R\$ 6.714,84
Subtotal 4.1								6.714,84
4.2 Levantamento topográfico								
4.2.1	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M2	6.145,6	0,25	R\$ 0,30	R\$ 1.843,68
Subtotal 4.2								1.843,68
Subtotal 4								8.558,52
TOTAL C/ BDI								R\$ 820.184,23

Prefeitura do Município de Cerquillo, 19 de fevereiro de 2026.

Fernanda M. Grando Bufo
Engenheira Civil
CREA: 5063870350

