



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DAS SUBPREFEITURAS (SMSUB)**  
**COORDENADORIA GERAL DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - COGEL**

**PROPOSTA DE PREÇOS**

**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 012/SMSUB/COGEL/2024**  
**PROCESSO SEI N° 6012.2024/0028603-4**

**OBJETO:** REGISTRO DE PREÇOS PARA RECAPEAMENTO EM PAVIMENTO DE PARALELEPÍPEDO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DESCRITAS NO ANEXO I.

**PROPONENTE: TALUDE CONSTRUÇÕES S/A**

**CNPJ: 14.914.786/0001-67**

**ENDEREÇO: ESTRADA IBATEGUARA, 170, JARDIM MUTINGA - BARUERI/SP**

**E-MAIL DA EMPRESA: ENGENHARIA@TALUDE.COM.BR**

**TELEFONE: (11) 4133-5100**

**PROPOSTA DE PREÇOS**



## PROPOSTA DE PREÇOS

**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 012/SMSUB/COGEL/2024**

**PROCESSO SEI Nº 6012.2024/0028603-4**

**TIPO: MENOR PREÇO**

**OBJETO:** Registro de preços para recapeamento em pavimento de paralelepípedo, conforme especificações técnicas descritas no ANEXO I.

À

**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DAS SUBPREFEITURAS - SMSUB**  
**COORDENADORIA GERAL DE LICITAÇÕES E CONTRATOS**

A empresa **TALUDE CONSTRUÇÕES S/A**, estabelecida na Estrada Ibateguara nº 170, CNPJ nº 14.914.786/0001-67, telefone: 4133-5100, fax: 4133-5110, e-mail: engenharia@talude.com.br, bairro Jardim Mutinga, Cidade: Barueri, Estado: São Paulo, pela presente, propõe o fornecimento dos itens abaixo, conforme especificações técnicas contidas no ANEXO I do edital da concorrência em referência, nas seguintes condições:

LOTE	DISTRITOS	ÁREA DOS LOTES (m <sup>2</sup> )	VALOR TOTAL
7	Bom Retiro e Cambuci	21.600,00	3.349.997,03

Valor total da proposta: R\$ 3.349.997,03 (três milhões, trezentos e quarenta e nove mil, novecentos e noventa e sete reais e três centavos).

**1. PRAZO DE INÍCIO DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** O prazo para início da execução dos serviços será o constante na "Ordem de Serviço" fornecida pela Prefeitura do Município de São Paulo - PMSP.

**2. VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data de sua apresentação.

**3. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:** Consoante Anexo IV (Ata de Registro de Preços) e Anexo V (Contrato).

**4. DADOS BANCÁRIOS:** Nos termos do Decreto Municipal nº 51.197, de 22.01.2010, para efeito de pagamento.

BANCO DO BRASIL – 001

AGÊNCIA: 1821

CONTA CORRENTE: 62285-0



5. A proponente declara que nos preços acima estão incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, equipamentos de rádio comunicação e de rastreamento GPS, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com a prestação de serviços objeto da presente licitação.

6. A proponente declara ainda que, por ser de seu conhecimento, submete-se a todos os termos e condições do edital relativo à licitação supra, bem como, às disposições da Lei Federal nº 14.133/21 e Decreto 62.100/22, que integram o ajuste correspondente.

Barueri, 26 de fevereiro de 2026

---

**Talude Construções S.A.**

Paulo Arthur Borges

RG 5.406.341-3

CPF 700.326.378-53

Diretor

PLANILHA DE CUSTOS UNITÁRIOS TOTAL E POR LOTES



## PLANILHA DE CUSTOS UNITÁRIOS TOTAL E POR LOTES

**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 012/SMSUB/COGEL/2024**

**PROCESSO SEI N° 6012.2024/0028603-4**

**TIPO: MENOR PREÇO**

**OBJETO:** Registro de preços para recapeamento em pavimento de paralelepípedo, conforme especificações técnicas descritas no ANEXO I.

ANEXO III - DEMONSTRATIVO DE CUSTO ESTIMADO (POR LOTE)							
ORÇAMENTO REFERENCIAL PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO							
TABELA SIURB - BASE JULHO 2025							
LOTE: 07	DISTRITOS INSERIDOS NO AGRUPAMENTO: Bom Retiro e Cambuci					ÁREA APROXIMADA A SER EXECUTADA: (m²)	21.600,00
Nº do item	Natureza dos Serviços		Un	QTDE CONTRATADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1	INFR	SINALIZAÇÃO - ILUMINAÇÃO	M	2.160,00	14,24	30.758,40	
10-024-101	INFR	PROTEÇÃO PARA TERCEIROS COM TELA DE NYLON	M2	2.592,00	4,23	10.964,16	
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							
05-019-001	INFR	INC.27 - CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETA DE CONCRETO - FCK=25,0 MPA	M3	432,00	536,12	231.603,84	
05-025-001	INFR	INA.01 - BASE DE BINDER ABERTO (SEM TRANSPORTE)	M3	864,00	937,53	810.025,92	
05-026-000	INFR	INA.01 - IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	43.200,00	5,88	254.016,00	
05-028-000	INFR	INA.01 - REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)	M3	648,00	1.314,82	862.003,36	
05-067-000	INFR	TRANSPORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	M2XKM	216.000,00	0,73	157.680,00	
05-079-001	INFR	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER ATÉ A DISTANCIA MÉDIA DE IDAE VOLTA DE 1KM	M3	864,00	16,30	14.083,20	
05-079-007	INFR	TRANSPORTE DE BINDER ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	7.776,00	2,37	18.429,12	
06-026-000	INFR	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPAO DE POÇO DE VISITA	UN	37	185,90	6.878,30	
<b>DEMOLIÇÃO / REMANEJAMENTO</b>							
3	0						
10-008-002	INFR	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM ESPESURA ATÉ 3CM. EM VIAS ARTERIAIS, INCLUSIVE REMOÇÃO DO MATERIAL FRESADO ATÉ 10KME VARRIÇÃO	M2	21.600,00	12,34	266.544,00	
00-050-300	INFR	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO, SARJETA OU SARJETAO, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	M2	648,00	26,75	17.334,00	
00-053-500	INFR	ARRANCAMENTO E REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS SOBRE AREIA (1E-23)	M2	1.080,00	54,24	58.579,20	
TOTAL PARCIAL (R\$)						2.728.899,50	
BDI (%)						22,76%	
TOTAL GERAL (R\$)						3.349.997,03	

**Talude Construções S.A.**

Paulo Arthur Borges

RG 5.406.341-3

CPF 700.326.378-53

Diretor

**PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI**

## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI

**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 012/SMSUB/COGEL/2024**

**PROCESSO SEI N° 6012.2024/0028603-4**

**TIPO: MENOR PREÇO**

**OBJETO:** Registro de preços para recapeamento em pavimento de paralelepípedo, conforme especificações técnicas descritas no ANEXO I.

Escritório Central	=	6,67%	1,0667
Lucro Bruto	=	8,00%	1,1521
IMPOSTOS:			
	COFINS	3,00%	
	PIS	0,65%	
	ISS	2,50%	1,22758
BDI			22,76%

---

**Talude Construções S.A.**  
Paulo Arthur Borges  
RG 5.406.341-3  
CPF 700.326.378-53  
Diretor

**ENCARGOS SOCIAIS**

**DEMONSTRATIVO DE CÁLCULO DE ENCARGOS SOCIAIS SOBRE OS SALÁRIOS**

OBJETO: Registro de preços para recapeamento em pavimento de paralelepípedo, conforme especificações técnicas descritas no ANEXO I.

<b>GRUPO A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS ( % )</b>		
A 1	Previdencia Social	20,00%
A 2	FGTS	8,00%
A 3	Salário Educação	2,50%
A 4	SESI	1,50%
A 5	SENAI	1,00%
A 6	SEBRAE	0,60%
A 7	INCRA	0,20%
A 8	Seguro contra risco e acidente de trabalho (INSS)	3,00%
A 9	SECONCI	1,00%
<b>Total do Grupo A</b>		<b>37,80%</b>
<b>GRUPO B - ENCARGOS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A ( % )</b>		
B 1	Descanso semanal remunerado (DSR)	17,50%
B 2	Feriados que coincidem com dias úteis	3,86%
B 3	Auxílio Enfermidade	0,23%
B 4	Licença Paternidade	0,24%
B 5	Acidente de Trabalho	2,59%
B 6	Faltas abonadas	0,73%
B 7	Dias de Chuva e outras dificuldades	1,49%
B 8	13.º Salário	10,97%
<b>Total do Grupo B</b>		<b>37,61%</b>
<b>GRUPO C - ENCARGOS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIA GLOBAL DE A ( % )</b>		
C 1	Depósito por despedida sem justa causa	4,40%
C 2	Férias indenizadas	14,62%
C 3	Aviso prévio indenizado	13,36%
C 4	Indenização Adicional ( Lei 7.238 / 84)	1,11%
<b>Total do Grupo C</b>		<b>33,49%</b>
<b>GRUPO D - REINCIDÊNCIAS</b>		
D 1	Reincidência de A sobre B	14,22%
<b>Total do Grupo D</b>		<b>14,22%</b>
<b>GRUPO E - COMPLEMENTARES</b>		
E 1	vale refeição	16,91%
E 2	vale alimentação	10,93%
E 3	vale transporte	5,22%
E 4	EPI's	0,18%
E 5	seguro de vida coletivo	1,00%
<b>Total do Grupo E</b>		<b>34,25%</b>
<b>TOTAL (A+B+C+D+E)</b>		<b>157,37%</b>

**Talude Construções S.A.**  
Paulo Arthur Borges  
RG 5.406.341-3  
CPF 700.326.378-53  
Diretor

## COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: Registro de preços para recapeamento em pavimento de paralelepípedo, conforme especificações técnicas descritas no ANEXO I.

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
<b>1.1</b>	<b>SINALIZAÇÃO - ILUMINAÇÃO</b>	<b>M</b>	26/02/2026		
1	0102099	SERVENTE (SGSP)	H	0,0440000	24,37
1	0102106	ELETRICISTA DE MANUTENÇÃO (SGSP)	H	0,0440000	40,40
		Sub-Total de MÃO DE OBRA			2,85
2	0252865	CABO 2,50 MM2 - ISOLAMENTO P/ 0,7 KV - FLEXÍVEL	M	0,3700000	2,04
2	0256468	LÂMPADA COMPACTA MINI FLUORESCENTE COM REATOR E SOQUETE INCORPORADOS - 25W	Un	0,6300000	13,72
2	0284510	BALDE PARA SINALIZAÇÃO VERMELHO (SEM SOQUETE-SEM LÂMPADA)	Un	0,3600000	5,56
		Sub-Total de MATERIAL			11,39
		Total da Composição			14,24

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
<b>1.2</b>	<b>PROTEÇÃO PARA TERCEIROS COM TELA DE NYLON</b>	<b>M2</b>	26/02/2026		
1	0102099	SERVENTE (SGSP)	H	0,1600000	24,37
		Sub-Total de MÃO DE OBRA			3,90
2	0284520	TELA TAPUME - EM POLIETILENO ESTIRADO P/ DEMARCAÇÃO DE OBRA COR LARANJA - ROLO DE 1.20M LARG. X 50M COMPRIMENTO	M2	0,2750000	1,21
		Sub-Total de MATERIAL			0,33
		Total da Composição			4,23

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
<b>2.1</b>	<b>INC.27 - CONSTRUÇÃO DE SARIETA OU SARIETAO DE CONCRETO - FCK=25,OMPA</b>	<b>M3</b>	26/02/2026		
1	0102020	PEDREIRO (SGSP)	H	1,1400000	30,23
1	0102099	SERVENTE (SGSP)	H	1,1400000	24,37
		Sub-Total de MÃO DE OBRA			62,24
2	0210527	CONCRETO USINADO. BRITA 1E2.SLUMP 5+OU-1cm / FCK= 25.OMPA	M3	1,0300000	399,86
2	0210547	BRITA GRADUADA	M3	0,3030000	152,81
2	0211063	PINUS - TÁBUA DE 1" X 6" - BRUTA	M	3,3300000	3,46
2	0211064	PINUS - SARRAFO DE 1" X 2" - BRUTO	M	3,3300000	1,26
		Sub-Total de MATERIAL			473,88
		Total da Composição			536,12

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
<b>2.2</b>	<b>INA.01 - BASE DE BINDER ABERTO (SEM TRANSPORTE)</b>	<b>M3</b>	26/02/2026		
1	0102099	SERVENTE (SGSP)	H	0,2400000	24,37
1	0102225	RASTELEIRO (SGSP)	H	0,2200000	33,86
		Sub-Total de MÃO DE OBRA			13,30
3	0394014	CAMINHÃO IRRIGADEIRA - 6000 L- BASCULANTE C/CABINE.	H	0,0761000	155,93
3	0394049	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO - MULLER BRASIL - VAP 55A	H	0,0202000	142,90
3	0394275	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS 27T - ASFALTO - DYNAPAC CP 2700	H	0,0387000	220,18
3	0394293	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRA CAP. 300 TON/H	H	0,0497000	240,92
		Sub-Total de EQUIPAMENTO			35,25
		Serviços Auxiliares			
A	36117	BINDER ABERTO	TON	2,3500000	378,29
		Total de Serviços Auxiliares			888,98
		Total da Composição			937,53

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
<b>2.3</b>	<b>INA.01 - IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE</b>	<b>M2</b>	26/02/2026		
1	0102099	SERVENTE (SGSP)	H	0,0100000	24,37
		Sub-Total de MÃO DE OBRA			0,24
2	0236111	EMULSÃO ASFÁLTICA (LIGANTE) - RR 1C	Kg	1,2000000	3,78
		Sub-Total de MATERIAL			4,54
3	0394013	CAMINHÃO ESPARGIDOR- TANQUE 6000 L	H	0,0056000	195,73
		Sub-Total de EQUIPAMENTO			1,10
		Total da Composição			5,88

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
<b>2.4</b>	<b>INA.01 - REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)</b>	<b>M3</b>	26/02/2026		
1	0102099	SERVENTE (SGSP)	H	0,5100000	24,37
1	0102225	RASTELEIRO (SGSP)	H	0,2900000	33,86
		Sub-Total de MÃO DE OBRA			22,25
3	0394014	CAMINHÃO IRRIGADEIRA - 6000 L- BASCULANTE C/CABINE.	H	0,1388000	155,93
3	0394049	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO - MULLER BRASIL - VAP 55A	H	0,1127000	142,90
3	0394275	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS 27T - ASFALTO - DYNAPAC CP 2700	H	0,0986000	220,18
3	0394293	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRA CAP. 300 TON/H	H	0,1067000	240,92
		Sub-Total de EQUIPAMENTO			85,16
		Serviços Auxiliares			
A	36061	CONCRETO ASFÁLTICO	TON	2,3000000	524,96
		Total de Serviços Auxiliares			1.207,41
		Total da Composição			1.314,82

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
<b>2.5</b>	<b>TRANSPORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO</b>	<b>M2XKM</b>	26/02/2026		
3	0394113	CAMINHÃO BASCULANTE - 4 M3	H	0,0043000	169,77
		Sub-Total de EQUIPAMENTO			0,73
		Total da Composição			0,73

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: Registro de preços para recapamento em pavimento de paralelepípedo, conforme especificações técnicas descritas no ANEXO I.

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
<b>2.6</b>	<b>CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER ATÉ A DISTANCIA MEDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM</b>	<b>M3</b>	<b>26/02/2026</b>		
	3 0394113	CAMINHÃO BASCULANTE - 4 M3	H	0,0960000	169,77
		Sub-Total de EQUIPAMENTO			16,30
		Total da Composição			16,30

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
<b>2.7</b>	<b>TRANSPORTE DE BINDER ALÉM DO PRIMEIRO KM</b>	<b>M3XKM</b>	<b>26/02/2026</b>		
	3 0394009	CAMINHÃO BASCULANTE - 14 M3	H	0,0098000	241,84
		Sub-Total de EQUIPAMENTO			2,37
		Total da Composição			2,37

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
<b>2.8</b>	<b>LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA</b>	<b>UN</b>	<b>26/02/2026</b>		
	1 0102020	PEDREIRO (SGSP)	H	1,0000000	30,23
	1 0102099	SERVENTE (SGSP)	H	2,3820000	24,37
		Sub-Total de MÃO DE OBRA			88,28
	2 0212580	TIJOLO MAÇICO DE BARRO COMUM	Un	84,6660000	0,58
		Sub-Total de MATERIAL			49,11
		Serviços Auxiliares			49,11
	A 10629	ARGAMASSA DE CIMENTO COM AREIA MÉDIA 1:3	M3	0,0309000	720,75
	A 36010	REVESTIMENTO COM 2 CM DE ARGAMASSA 1:3	M2	0,4400000	59,64
		Total de Serviços Auxiliares			48,51
		Total da Composição			185,90

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
<b>3.1</b>	<b>FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFALTICO COM ESPESSURA ATÉ 3CM, EM VIAS ARTERIAIS, INCLUSIVE REMOÇÃO DO MATERIAL</b>	<b>M2</b>	<b>26/02/2026</b>		
	1 0102099	SERVENTE (SGSP)	H	0,0200000	24,37
		Sub-Total de MÃO DE OBRA			0,49
	3 0394009	CAMINHÃO BASCULANTE - 14 M3	H	0,0135000	241,84
	3 0394014	CAMINHÃO IRRIGADEIRA - 6000 L - BASCULANTE C/CABINE.	H	0,0059000	155,93
		Sub-Total de EQUIPAMENTO			7,01
	3 0394238	FRESADORA DE PAVIMENTOS A FRIO W-100 - MODELO BÁSICO PESO OPERACIONAL DE 14.250 KG - DIESEL - 154 KW	H	0,0077000	909,85
	3 0394308	VASSOURA MECÂNICA - REBOCADA MECANICAMENTE	H	0,0077000	86,24
		Sub-Total de EQUIPAMENTO			11,85
		Total da Composição			12,34

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
<b>3.2</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO, SARJETA OU SARJETAO, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO</b>	<b>M2</b>	<b>26/02/2026</b>		
	1 0102020	PEDREIRO (SGSP)	H	0,2650000	30,23
	1 0102099	SERVENTE (SGSP)	H	0,2650000	24,37
		Sub-Total de MÃO DE OBRA			14,47
	3 0390013	COMPRESSOR PORTÁTIL - 175 PCM A 7 BAR SEM ROMPEDOR	H	0,1645000	14,73
	3 0394009	CAMINHÃO BASCULANTE - 14 M3	H	0,0175000	241,84
	3 0394043	MARTELETE ROMPEDOR PNEUMÁTICO	H	0,2284000	24,65
		Sub-Total de EQUIPAMENTO			12,28
		Total da Composição			26,75

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
<b>3.3</b>	<b>ARRANCAMENTO E REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS SOBRE AREIA (1E-23)</b>	<b>M2</b>	<b>26/02/2026</b>		
	1 0102062	CALCETEIRO - ASSENTADOR DE GUIAS (SGSP)	H	0,5000000	30,88
	1 0102099	SERVENTE (SGSP)	H	1,0000000	24,37
		Sub-Total de MÃO DE OBRA			39,81
	2 0210504	AREIA LAVADA GROSSA	M3	0,1000000	144,25
		Sub-Total de MATERIAL			14,43
		Total da Composição			54,24

**Talude Construções S.A.**

Paulo Arthur Borges

RG 5.406.341-3

CPF 700.326.378-53

Diretor

Talude Construções S/A

Estrada Ibatiguara, 170 - Jardim Mutinga - Barueri/SP

CEP 06463-300 - Fone (11) 4133-5100 - Fax (11) 4133-5110 - e-mail: engenharia@talude.com.br