

**ANEXO XVI –PROPOSTA DE PREÇO GLOBAL  
LOTE 22 – ERMELINO MATARAZZO**

**LICITAÇÃO POR CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 04/SMSUB/COGEL/2025**

**CRITÉRIO DE JULGAMENTO: MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE**

**PROCESSO SEI N° 6012.2025/0001298-0**

**OBJETO: Registro de Preços para a Contratação de serviços de pavimentação de calçadas na Cidade de São Paulo, inseridas no Plano Emergencial de Calçadas - PEC, submetidas exclusivamente ao tráfego de pedestres ou tráfego leve de veículos, quando da entrada deles junto aos lotes, de acordo com as especificações técnicas do Anexo I - Termo de Referência e seus Anexos.**

A empresa DEKTON ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA, estabelecida na Rua Aimberê, nº 1.068, telefone nº (11) 3801-1646, e-mail [comercial@dekton.eng.br](mailto:comercial@dekton.eng.br) inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica sob o nº 06.297.348/0001-79, pela presente, propõe o fornecimento dos itens abaixo, conforme especificações técnicas contidas no ANEXO I do edital da concorrência em referência, nas seguintes condições disponíveis:

AGRUPAMENTO	SUBPREFEITURA	ÁREA (M2)	R\$	EXTENSO
22	ERMELINO MATARAZZO	6.000,00	1.754.415,02	Um milhão, setecentos e cinquenta e quatro mil, quatrocentos e quinze reais e dois 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 PMSP.
2. VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data de sua apresentação (não inferior a 60 dias corridos).
3. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: consoante anexo XVIII (Ata de Registro de Preços) e ANEXO (Contrato).
4. DOS DADOS BANCÁRIOS: INFORMAR DADOS BANCÁRIOS (NOME DO BANCO, O CÓDIGO DA AGÊNCIA E O NÚMERO DA CONTA CORRENTE) DA EMPRESA, NECESSARIAMENTE DO BANCO DO BRASIL, NOS TERMOS DO DECRETO MUNICIPAL N° 51.197, DE 22.01.2010, PARA EFEITO DE PAGAMENTO.

**DADOS BANCÁRIOS PARA DEPÓSITO:**

**BANCO BRASIL**

**AG. 4328-1**

**C/C. 105925-4**



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 integrarão o ajuste correspondente.

São Paulo, 01 de julho de 2.025.

---

**Dekton Engenharia e Construção LTDA**  
**Julio Cesar Duque da Cruz**  
**RG N° 30.717.603-4 SSP/SP**  
**CPF N° 283.909.748-60**  
**Sócio-Diretor**

À

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

**LICITAÇÃO POR CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 04/SMSUB/COGEL/2025**

**CRITÉRIO DE JULGAMENTO: MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE**

**PROCESSO SEI N° 6012.2025/0001298-0**

**OBJETO:** Registro de Preços para a Contratação de serviços de pavimentação de calçadas na Cidade de São Paulo, inseridas no Plano Emergencial de Calçadas - PEC, submetidas exclusivamente ao tráfego de pedestres ou tráfego leve de veículos, quando da entrada deles junto aos lotes, de acordo com as especificações técnicas do Anexo I - Termo de Referência e seus Anexos.

## **ENVELOPE Nº 01**

### **PROPOSTA**

**Entrega: 01/07/2025 às 11:00hs.**

**LOTE 22 – ERMELINO MATARAZZO**

**DEKTON ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
CNPJ 06.297.348/0001-79  
Rua Aimberê, 1068 – Conj. 04 – Perdizes – São Paulo / SP**

À

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

**LICITAÇÃO POR CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 04/SMSUB/COGEL/2025**

**CRITÉRIO DE JULGAMENTO: MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE**

**PROCESSO SEI N° 6012.2025/0001298-0**

**OBJETO:** Registro de Preços para a Contratação de serviços de pavimentação de calçadas na Cidade de São Paulo, inseridas no Plano Emergencial de Calçadas - PEC, submetidas exclusivamente ao tráfego de pedestres ou tráfego leve de veículos, quando da entrada deles junto aos lotes, de acordo com as especificações técnicas do Anexo I - Termo de Referência e seus Anexos.

**LOTE 22 – ERMELINO MATARAZZO**

**ÍNDICE**

**■ PROPOSTA**

- ✓ Carta Proposta - anexo XVI;
- ✓ Planilha de Orçamento -anexo IV;
- ✓ Cronograma Físico-Financeiro;
- ✓ Demonstrativo da Composição do BDI -anexo V;
- ✓ Composições de Preços unitários,
- ✓ Leis Sociais;
- ✓ Certidão Simplificada da JUCESP;

À

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

**LICITAÇÃO POR CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 04/SMSUB/COGEL/2025**

**CRITÉRIO DE JULGAMENTO: MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE**

**PROCESSO SEI N° 6012.2025/0001298-0**

**OBJETO:** Registro de Preços para a Contratação de serviços de pavimentação de calçadas na Cidade de São Paulo, inseridas no Plano Emergencial de Calçadas - PEC, submetidas exclusivamente ao tráfego de pedestres ou tráfego leve de veículos, quando da entrada dos mesmos junto aos lotes, de acordo com as especificações técnicas do Anexo I - Termo de Referência e seus Anexos.

**ENVELOPE N° 01  
PROPOSTA COMERCIAL**

**Entrega: 01/07/2025 as 11:00hs.**

**LOTE 22 – ERMELINO MATARAZZO**

**DEKTON ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA  
CNPJ 06.297.348/0001-79  
Rua Aimberê, 1068 – Conj. 04 – Perdizes – São Paulo / SP**

**ANEXO III - DEMONSTRATIVO DE CUSTO ESTIMADO**

**ORÇAMENTO REFERÊNCIAL PARA EXECUÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO ARMADO**

AGRUPAMENTO: 22		SUBPREFEITURAS INSERIDAS NO AGRUPAMENTO: ERMELINO MATARAZO		ÁREA APROXIMADA A SER EXECUTADA: (m <sup>2</sup> ) 6.000,00		
Nº do Ítem	Natureza dos Serviços		Un	QTDE CONTRATADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	<b>LEVANTAMENTOS</b>				R\$	<b>4.920,00</b>
01-010-000	SIURB - INFRA	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO CADASTRAL	M2	6.000,00	0,82	4.920,00
2	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				R\$	<b>296.586,04</b>
17-030-002	SIURB - EDIF	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	3,03	367,93	1.116,09
10-018-000	SIURB - INFRA	PROTEÇÃO PARA TERCEIROS COM TELA DE NYLON	M2	2.520,00	4,06	10.231,20
10-016-001	SIURB - INFRA	SINALIZAÇÃO - TAPUME MÓVEL	M2	354,00	58,81	20.818,74
10-016-002	SIURB - INFRA	SINALIZAÇÃO - ILUMINAÇÃO	M	294,00	14,37	4.224,78
02-050-003	SIURB - EDIF	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	2,82	252,67	712,53
02-050-004	SIURB - EDIF	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	M3	1,98	459,40	909,61
17-050-048	SIURB - EDIF	DEMOLIÇÃO DE SARJETAS DE CONCRETO	M	300,00	13,78	4.134,00
02-050-005	SIURB - EDIF	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES	M3	281,40	193,18	54.360,85
02-050-006	SIURB - EDIF	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO	M3	198,00	386,36	76.499,28
04-004-000	SIURB - INFRA	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL À 4,0M	M3	240,00	18,33	4.399,20
01-001-005	SIURB - EDIF	CARGA MECANIZADA E REMOÇÃO DE ENTULHO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	1.036,62	10,75	11.143,64
01-001-010	SIURB - EDIF	TRANSPORTE DE ENTULHO POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM	M3XKM	20.732,36	1,49	30.891,22
05.09.006	CDHU - SERVIÇOS	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo inerte	T	1.347,60	47,39	63.862,94
02.01.180	CDHU - SERVIÇOS	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	UNMES	12,00	1.106,83	13.281,96
3	<b>ADEQUAÇÃO DE INTERFERÊNCIAS E PREPARAÇÃO DA BASE</b>				R\$	<b>247.270,13</b>
06-021-000	SIURB - INFRA	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	84,00	180,45	15.157,80
06-023-005	SIURB - INFRA	SUBSTITUIÇÃO DE TAMPA DE CONCRETO PARA BOCA DE LOBO	UN	84,00	339,10	28.484,40
05-001-000	SIURB - INFRA	ARRANCAMENTO DE GUIAS, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	M	1.133,30	9,93	11.253,69
05-014-002	SIURB - INFRA	INC.27 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS TIPO PMSP 100, INCLUSIVE ENCOSTAMENTO DE TERRA - FCK=25,0MPA	M	611,40	47,70	29.163,78
05-017-000	SIURB - INFRA	ARRANCAMENTO E REASSENTAMENTO DE GUIAS SOBRE CONCRETO	M	1.133,40	35,82	40.598,39
17-002-052	SIURB - EDIF	NC.22 - SARJETA DE CONCRETO, INCLUSIVE PREPARO DE CAIXA	M3	27,00	761,12	20.550,24
03-002-007	SIURB - EDIF	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	220,92	10,54	2.328,50
10-012-014	SIURB - EDIF	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 50MM (2")	M	49,80	25,90	1.289,82
10-012-015	SIURB - EDIF	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 75MM (3")	M	99,00	37,44	3.706,56
10-012-016	SIURB - EDIF	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 100MM (4")	M	991,85	41,64	41.300,71
10-012-034	SIURB - EDIF	LIGAÇÃO PARA DESPEJO LIVRE EM SARJETAS, COM TUBO DE FERRO FUNDIDO SMU - 100MM	M	153,44	240,82	36.951,89
01-004-001	SIURB - EDIF	ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	M3	29,76	73,27	2.180,18
13-001-014	SIURB - EDIF	LASTRO DE CONCRETO - 150KG CIM/M3	M3	27,77	515,06	14.304,17
4	<b>PREPARAÇÃO PARA PAVIMENTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO</b>				R\$	<b>716.568,84</b>
97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	6.000,00	1,50	9.000,00
32.08.010	CDHU - SERVIÇOS	Junta estrutural com poliestireno expandido de alta densidade P-III, espessura de 10 mm	M2	57,60	11,84	681,98

17-002-043	SIURB - EDIF	NC.27 - PASSEIO DE CONCRETO ARMADO, FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	271,81	1.170,14	318.058,09
17-002-043	SIURB - EDIF	NC.27 - PASSEIO DE CONCRETO ARMADO, FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	193,38	1.170,14	226.281,67
13-002-004	SIURB - EDIF	ACABAMENTO DE PISO DE CONCRETO TIPO BAMBOLE	M2	6.000,00	5,74	34.440,00
10-015-000	SIURB - INFRA	CURA QUÍMICA	M2	6.000,00	1,98	11.880,00
11.20.050	CDHU - SERVIÇOS	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	M	11.000,00	10,45	114.950,00
20-006-002	SIURB - EDIF	CONCRETO - ENSAIOS DE RUPTURA A COMPRESSÃO (CORPOS DE PROVA)	UN	66,00	19,35	1.277,10
<b>5</b>		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>			<b>R\$</b>	<b>164.030,09</b>
13-002-047	SIURB - EDIF	PISO PODOTÁTIL, ALERTA OU DIRECIONAL, EM LADRILHO HIDRÁULICO	M2	750,00	158,13	118.597,50
02-003-004	SIURB - EDIF	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	M2	405,00	96,92	39.252,60
93415	SINAPI	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - CHP DIURNO. AF 03/2016	CHP	512,00	11,02	5.642,24
93416	SINAPI	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - CHI DIURNO. AF 03/2016	CHI	1.195,00	0,45	537,75
<b>TOTAL PARCIAL (R\$)</b>					<b>R\$</b>	<b>1.429.375,12</b>
<b>BDI (%)</b>					<b>22,74%</b>	<b>325.039,90</b>
<b>TOTAL GERAL (R\$)</b>					<b>R\$</b>	<b>1.754.415,02</b>

São Paulo, 01 de julho de 2.025.

---

Dekton Engeenharia e Construção Ltda  
 Julio Cesar Duque da Cruz  
 Rg.: 30.717.603-4 - SSP / SP  
 CPF.: 283.909.748-60  
 Sócio / Diretor

---



Concorrência Eletrônica: nº 90004/2025

PROCESSO SEI N° 6012.2025/0001298-0

**OBJETO:** Registro de Preços para a Contratação de serviços de pavimentação de calçadas na Cidade de São Paulo, inseridas no Plano Emergencial de Calçadas - PEC, submetidas exclusivamente ao tráfego de pedestres ou tráfego leve de veículos, quando da entrada dos mesmos junto aos lotes, de acordo com as especificações técnicas do Anexo I - Termo de Referência e seus Anexos.

**TAXAS DE ENCARGOS SOCIAIS NOS CUSTOS DE PROJETOS  
MENSALISTAS - H 40**

**A ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS ( % )**

A 1	Previdencia Social	20,00
A 2	FGTS	8,00
A 3	Salário Educaçao	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 (INS	3,00
A 9	SECONCI	1,00

**Total do Grupo A 37,80 %**

**B ENCARGOS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A ( % )**

B 1	13.º Salário	12,60
B 2	Férias	16,80
B 3	Faltas Abonadas Legalmente	0,84
B 4	Aviso Prévio	1,36
B 5	Auxílio Enfermidade	0,22
B 6	Licença Paternidade	0,24

**Total do Grupo B 32,06 %**

**C ENCARGOS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIA  
GLOBAL DE A ( % )**

C 1	Depósito por despedida sem justa causa	4,22 %
C 2	Indenização Adicional ( Lei 7.238 / 84)	1,05 %

**Total do Grupo C 5,27 %**



Concorrência Eletrônica: nº 90004/2025  
PROCESSO SEI N° 6012.2025/0001298-0

**OBJETO:** Registro de Preços para a Contratação de serviços de pavimentação de calçadas na Cidade de São Paulo, inseridas no Plano Emergencial de Calçadas - PEC, submetidas exclusivamente ao tráfego de pedestres ou tráfego leve de veículos, quando da entrada dos mesmos junto aos lotes, de acordo com as especificações técnicas do Anexo I - Termo de Referência e seus Anexos.

## **D REINCIDÊNCIAS**

D 1 Reincidência de A sobre B	12,12 %
-------------------------------	---------

<b>Total do Grupo D</b>	<b>12,12 %</b>
-------------------------	----------------

## **E COMPLEMENTOS**

E1 vale refeição	9,01
E2 vale transporte	1,99
E3 seguro de vida coletivo	0,46

<b>Total do Grupo E</b>	<b>11,46 %</b>
-------------------------	----------------

<b>TOTAL DOS ENCARGOS</b>	<b>98,72 %</b>
---------------------------	----------------

**São Paulo, 01 de julho de 2.025.**

Dekton Engeenharia e Construção Ltda

Julio Cesar Duque da Cruz

Rg.: 30.717.603-4 - SSP / SP

CPF.: 283.909.748-60

Sócio / Diretor



Concorrência Eletrônica: nº 90004/2025  
PROCESSO SEI N° 6012.2025/0001298-0

**OBJETO:** Registro de Preços para a Contratação de serviços de pavimentação de calçadas na Cidade de São Paulo, inseridas no Plano Emergencial de Calçadas - PEC, submetidas exclusivamente ao tráfego de pedestres ou tráfego leve de veículos, quando da entrada dos mesmos junto aos lotes, de acordo com as especificações técnicas do Anexo I - Termo de Referência e seus Anexos.

**TAXAS DE LEIS SOCIAIS NOS CUSTOS DA CONSTRUÇÃO - HORISTAS**

**A ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS ( % )**

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

**Total do Grupo A 37,80 %**

**B ENCARGOS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A ( % )**

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

**Total do Grupo B 37,61 %**

**C ENCARGOS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIA GLOBAL DE A ( % )**

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

**Total do Grupo C 33,49 %**



Concorrência Eletrônica: nº 90004/2025  
PROCESSO SEI N° 6012.2025/0001298-0

**OBJETO:** Registro de Preços para a Contratação de serviços de pavimentação de calçadas na Cidade de São Paulo, inseridas no Plano Emergencial de Calçadas - PEC, submetidas exclusivamente ao tráfego de pedestres ou tráfego leve de veículos, quando da entrada dos mesmos junto aos lotes, de acordo com as especificações técnicas do Anexo I - Termo de Referência e seus Anexos.

## **D REINCIDÊNCIAS**

D 1	Reincidência de A sobre B	14,22
-----	---------------------------	-------

<b>Total do Grupo D</b>	<b>14,22</b>	<b>%</b>
-------------------------	--------------	----------

## **E COMPLEMENTARES**

E1	vale refeição	22,53
E2	vale transporte	8,96
E3	EPI's	0,93
E4	seguro de vida coletivo	1,16
<b>Total do Grupo E</b>	<b>33,58</b>	<b>%</b>

<b>TOTAL DOS ENCARGOS</b>	<b>156,70</b>	<b>%</b>
---------------------------	---------------	----------

**São Paulo, 01 de julho de 2.025.**

Dekton Enegenharia e Cosntrução Ltda

Julio Cesar Duque da Cruz

Rg.: 30.717.603-4 - SSP / SP

CPF.: 283.909.748-60

Sócio / Diretor

**ANEXO IV- COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS**  
**COMPOSIÇÃO REFERENCIAL PARA EXECUÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO ARMADO**

Nº do Ítem	Natureza dos Serviços			UNID.	C. UNIT.	COEFICIENTE	UNID.	V. Parc.	VALOR
<b>1</b>		<b>LEVANTAMENTOS</b>		UNID.	C. UNIT.	COEFICIENTE	UNID.	V. Parc.	VALOR
01-010-000	SIURB - INFRA	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO CADASTRAL					M2		0,82
	01134	AJUDANTE OU AUXILIAR DE TOPOGRAFIA (SGSP)	H	27,70	0,006600			0,1828	
	01158	DESENHISTA CADISTA (SGSP)	H	67,16	0,001200			0,0806	
	01163	DESENHISTA DE TOPOGRAFIA - NÍVEL TÉCNICO (SGSP)	H	76,07	0,002400			0,1826	
	01181	TOPÓGRAFO (SGSP)	H	63,24	0,003300			0,2087	
	94264	NÍVEL COM PRECISÃO DE 0,7 MM/KM	H	5,11	0,000400			0,0020	
	94286	TEODOLITO COM PRECISÃO DE 10 SEGUNDOS	H	1,24	0,002500			0,0031	
	94298	VAN, TETO ALTO 50% EM OPERAÇÃO	H	81,81	0,002000			0,1636	
<b>2</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		UNID.	C. UNIT.	COEFICIENTE	UNID.	V. Parc.	VALOR
17-030-002	SIURB - EDIF	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO					M2		367,93
	01185	CARPINTEIRO (SGSP)	H	27,96	1,000000			27,9600	
	02020	PEDREIRO (SGSP)	H	27,96	0,011000			0,3076	
	02099	SERVENTE (SGSP)	H	22,97	2,060000			47,3182	
	10608	CONCRETO FCK=15MPA C/ BRITA 2	M3	415,40	0,010000			4,1540	
	11050	PEROBA DO NORTE (CUPÍUBA) - TÁBUA DE 3 X 16 CM - BRUTO	M	31,38	4,000000			125,5200	
	15520	CAIBRO DE PEROBA DO NORTE 5 X 6 CM - BRUTO (CUPÍUBA)	M	14,55	1,000000			14,5500	
	17515	PREGO 18 X 27 COMUM - POLIDO	Kg	10,59	0,110000			1,1649	
	21051	SARRAFO DE CEDRINHO 5X2,5CM - BRUTO	M	4,26	7,500000			31,9500	
	30613	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N. 22	M2	115,01	1,000000			115,0100	
10-018-000	SIURB - INFRA	PROTEÇÃO PARA TERCEIROS COM TELA DE NYLON					M2		4,06
	02099	SERVENTE (SGSP)	H	22,97	0,160000			3,6752	
	84520	TELA TAPUME - EM POLIETILENO ESTIRADO P/ DEMARCAÇÃO DE OBRA COR LARANJA - ROLO DE 1,20M LARG. X 50M COMPRIMENTO	M2	1,41	0,275000			0,3878	
10-016-001	SIURB - INFRA	SINALIZAÇÃO - TAPUME MÓVEL					M2		58,81
	02013	CARPINTEIRO (SGSP)	H	27,96	0,400000			11,1840	
	02020	PEDREIRO (SGSP)	H	27,96	0,020000			0,5592	
	02075	PINTOR (SGSP)	H	27,96	0,200000			5,5920	
	02099	SERVENTE (SGSP)	H	22,97	0,595000			13,6672	
	10535	CONCRETO USINADO, CONSUMO 120 KG CIMENTO/M3 - BRITA 1 E 2	M3	526,01	0,005600			2,9457	
	11020	COMPENSADO RESINADO 10MM COLA BRANCA - CHAPA DE 2,20 X 1,10 M	M2	21,06	0,500000			10,5300	
	11046	PINUS - PONTALETE DE 3" X 3" - BRUTO	M	6,94	0,825000			5,7255	
	11066	PINUS - SARRAFO DE 1" X 4" - BRUTO	M	3,06	1,850000			5,6610	
	17515	PREGO 18 X 27 COMUM - POLIDO	Kg	10,59	0,062000			0,6566	
10-016-002	37025	TINTA LÁTEX - PVA (1a. LINHA / PREMIUM) BRANCA	L	19,10	0,120000			2,2920	
	SIURB - INFRA	SINALIZAÇÃO - ILUMINAÇÃO					M		14,37
	02099	SERVENTE (SGSP)	H	22,97	0,044000			1,0107	
	02106	ELETRICISTA DE MANUTENÇÃO (SGSP)	H	34,63	0,044000			1,5237	
	52865	CABO 2,50 MM2 - ISOLAMENTO P/ 0,7 KV - FLEXÍVEL	M	2,30	0,370000			0,8510	
	56468	LÂMPADA COMPACTA MINI FLUORESCENTE COM REATOR E SOQUETE INCORPORADOS - 25W	Un	13,90	0,630000			8,7570	
02-050-003	84510	BALDE PARA SINALIZAÇÃO VERMELHO (SEM SOQUETE-SEM LÂMPADA)	Un	6,18	0,360000			2,2248	
	SIURB - EDIF	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES					M3		252,67

**ANEXO IV- COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS**  
**COMPOSIÇÃO REFERENCIAL PARA EXECUÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO ARMADO**

Nº do Ítem	Natureza dos Serviços			UNID.	C. UNIT.	COEFICIENTE	UNID.	V. Parc.	VALOR
02-050-003	02099	SERVENTE (SGSP)				H	22,97	11,000000	
	SIURB - EDIF	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO						M3	459,40
17-050-048	02099	SERVENTE (SGSP)				H	22,97	20,000000	
	SIURB - EDIF	DEMOLIÇÃO DE SARJETAS DE CONCRETO						M	13,78
02-050-005	02099	SERVENTE (SGSP)				H	22,97	0,600000	
	SIURB - EDIF	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES						M3	193,18
	94019	COMPRESSOR PORTÁTIL ATLAS COPCO - MOD.XAS 137 - 275 PCM SEM ROMPEDOR				H	85,26	1,000000	
	94043	MARTELETE ROMPEDOR PNEUMÁTICO				H	30,99	2,000000	
02-050-006	SIURB - EDIF	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO						M3	386,36
	02099	SERVENTE (SGSP)				H	22,97	4,000000	
	94019	COMPRESSOR PORTÁTIL ATLAS COPCO - MOD.XAS 137 - 275 PCM SEM ROMPEDOR				H	85,26	2,000000	
	94043	MARTELETE ROMPEDOR PNEUMÁTICO				H	30,99	4,000000	
04-004-000	SIURB - INFRA	ESCAVAÇÃO MECÂNICA PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL À 4,0M						M3	18,33
	02099	SERVENTE (SGSP)				H	22,97	0,100000	
	94233	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS CAP. 1,50 M3				H	267,29	0,060000	
01-001-005	SIURB - EDIF	CARGA MECANIZADA E REMOÇÃO DE ENTULHO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1KM						M3	10,75
	94009	CAMINHÃO BASCULANTE - 14 M3				H	281,55	0,025300	
	94045	RETROESCAVADEIRA - CAP. CAÇAMBA FRONTAL 0,76 M3				H	155,71	0,023300	
01-001-010	SIURB - EDIF	TRANSPORTE DE ENTULHO POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM						M3XKM	1,49
	94009	CAMINHÃO BASCULANTE - 14 M3				H	281,55	0,005300	
05.09.006	CDHU - SERVIÇOS	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO INERTE						TONELADA	47,39
	A.05.000.020299	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo inerte				T	47,39	1,000000	
02.01.180	CDHU - SERVIÇOS	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB						UNMES	1.106,83
	A.14.000.081900	Banheiro químico, modelo Standard, com limpeza 1 vez por semana e descarte conforme exigências da CETESB				UNMES	1106,83		
3	ADEQUAÇÃO DE INTERFERÊNCIAS E PREPARAÇÃO DA BASE			UNID.	C. UNIT.	COEFICIENTE	UNID.	V. Parc.	VALOR
06-021-000	SIURB - INFRA	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA						UN	180,45
	02020	PEDREIRO (SGSP)				H	27,96	1,000000	
	02099	SERVENTE (SGSP)				H	22,97	2,382000	
	10629	ARGAMASSA DE CIMENTO COM AREIA MÉDIA 1:3				M3	731,70	0,030900	
	12580	TIJOLO MAÇICO DE BARRO COMUM				Un	0,58	84,666000	
	36010	REVESTIMENTO COM 2 CM DE ARGAMASSA 1:3				M2	59,23	0,440000	
06-023-005	SIURB - INFRA	SUBSTITUIÇÃO DE TAMPA DE CONCRETO PARA BOCA DE LOBO						UN	339,10
	02020	PEDREIRO (SGSP)				H	27,96	0,510000	
	02099	SERVENTE (SGSP)				H	22,97	0,510000	
	36226	TAMPA DE CONCRETO PARA BOCA DE LOBO - TIPO PMSP - MEDIDA DE 1,10 X 0,70 X 0,08 M				Un	313,13	1,000000	
05-001-000	SIURB - INFRA	ARRANCAMENTO DE GUIAS, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO						M	9,93
	02099	SERVENTE (SGSP)				H	22,97	0,400000	
	94215	CAMINHÃO CARGA SECA CAPACIDADE 8 TON.				H	185,40	0,004000	
	SIURB - INFRA	INC.27 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS TIPO PMSP 100, INCLUSIVE ENCASTRAMENTO DE TERRA - FCK=25,0MPA						M	47,70
	02020	PEDREIRO (SGSP)				H	27,96	0,200000	

**ANEXO IV- COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS**  
**COMPOSIÇÃO REFERENCIAL PARA EXECUÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO ARMADO**

Nº do Ítem		Natureza dos Serviços	UNID.	C. UNIT.	COEFICIENTE	UNID.	V. Parc.	VALOR
05-014-002	02099	SERVENTE (SGSP)	H	22,97	0,230000		5,2831	
	10522	CONCRETO USINADO, BRITA 1E2,SLUMP 5+OU-1cm / FCK= 15,0MPA	M3	442,74	0,016400		7,2609	
	36215	GUIA DE CONCRETO TIPO PMSP "100" 25 MPA	M	28,43	1,040000		29,5672	
05-017-000	SIURB - INFRA	ARRANCAMENTO E REASSENTAMENTO DE GUIAS SOBRE CONCRETO			M		35,82	
	02020	PEDREIRO (SGSP)	H	27,96	0,200000		5,5920	
	02099	SERVENTE (SGSP)	H	22,97	1,000000		22,9700	
	10522	CONCRETO USINADO, BRITA 1E2,SLUMP 5+OU-1cm / FCK= 15,0MPA	M3	442,74	0,016400		7,2609	
17-002-052	SIURB - EDIF	NC.22 - SARJETA DE CONCRETO, INCLUSIVE PREPARO DE CAIXA			M3		761,12	
	02020	PEDREIRO (SGSP)	H	27,96	2,660000		74,3736	
	02099	SERVENTE (SGSP)	H	22,97	10,000000		229,7000	
	10612	CONCRETO FCK=20MPA C/ BRITA 2	M3	431,08	1,000000		431,0800	
	11070	PINUS - TÁBUA DE 1" X 12" - BRUTA	M	10,67	2,433330		25,9636	
03-002-007	SIURB - EDIF	ARMADURA EM AÇO CA-60			KG		10,54	
	02015	FERREIRO (SGSP)	H	27,96	0,060000		1,6776	
	02099	SERVENTE (SGSP)	H	22,97	0,050000		1,1485	
	11520	AÇO CA-60B - MÉDIA BITOLAS	KG	6,79	1,100000		7,4690	
	17740	ARAME RECOZIDO N. 16 E N. 18	Kg	12,22	0,020000		0,2444	
10-012-014	SIURB - EDIF	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 50MM (2")			M		25,90	
	02035	ENCANADOR (SGSP)	H	27,96	0,300000		8,3880	
	02099	SERVENTE (SGSP)	H	22,97	0,300000		6,8910	
	72402	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL - 50MM	Un	1,52	0,500000		0,7600	
	72431	TUBO DE PVC 50 MM - PARA ESGOTO - SÉRIE NORMAL	M	8,96	1,100000		9,8560	
10-012-015	SIURB - EDIF	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 75MM (3")			M		37,44	
	02035	ENCANADOR (SGSP)	H	27,96	0,400000		11,1840	
	02099	SERVENTE (SGSP)	H	22,97	0,400000		9,1880	
	72403	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL - 75MM	Un	2,27	0,500000		1,1350	
	72432	TUBO DE PVC 75 MM - PARA ESGOTO - SÉRIE NORMAL	M	14,48	1,100000		15,9280	
10-012-016	SIURB - EDIF	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 100MM (4")			M		41,64	
	02035	ENCANADOR (SGSP)	H	27,96	0,500000		13,9800	
	02099	SERVENTE (SGSP)	H	22,97	0,500000		11,4850	
	72404	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL - 100MM	Un	2,62	0,500000		1,3100	
	72433	TUBO DE PVC 100 MM - PARA ESGOTO - SÉRIE NORMAL	M	13,51	1,100000		14,8610	
10-012-034	SIURB - EDIF	LIGAÇÃO PARA DESPEJO LIVRE EM SARJETAS, COM TUBO DE FERRO FUNDIDO SMU - 100MM			M		240,82	
	02035	ENCANADOR (SGSP)	H	27,96	0,500000		13,9800	
	02099	SERVENTE (SGSP)	H	22,97	0,500000		11,4850	
	71233	TUBO FERRO FUNDIDO; LINHA SMU - 100MM	M	215,35	1,000000		215,3500	
01-004-001	SIURB - EDIF	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA FUNDAÇÕES E VALAS COM PROFUNDIDADE MÉDIA MENOR OU IGUAL À 1,50M			M3		73,27	
	02099	SERVENTE (SGSP)	H	22,97	3,190000		73,2743	
13-001-014	SIURB - EDIF	LASTRO DE CONCRETO - 150KG CIM/M3			M3		515,06	
	02020	PEDREIRO (SGSP)	H	27,96	2,000000		55,9200	
	02099	SERVENTE (SGSP)	H	22,97	6,000000		137,8200	

**ANEXO IV- COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS**  
**COMPOSIÇÃO REFERENCIAL PARA EXECUÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO ARMADO**

Nº do Ítem	Natureza dos Serviços			UNID.	C. UNIT.	COEFICIENTE	UNID.	V. Parc.	VALOR
	10601	CONCRETO FCK=5MPA C/ BRITA 2		M3	306,02	1,050000		321,3210	
4		PREPARAÇÃO PARA PAVIMENTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO		UNID.	C. UNIT.	COEFICIENTE	UNID.	Vparc	VALOR
97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022					M2		1,50
	42408	LONA PLÁSTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA		M2	1,09	1,1280000		1,2295	
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	27,96	0,00491		0,1373	
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	22,97	0,0058900		0,1353	
32.08.010	CDHU	Junta estrutural com poliestireno expandido de alta densidade P-III, espessura de 10mm					M2		11,84
	B.01.000.010146	Servente		H	22,97	0,3420000000		7,8557	
	F.07.000.024507	Poliestireno expandido P-III (isopor), espessura de 10mm		M2	3,79	1,0500000000		3,9795	
17-002-043	SIURB - EDIF	NC.27 - PASSEIO DE CONCRETO ARMADO, FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA					M3		1.170,14
	02015	FERREIRO (SGSP)		H	27,96	0,200000		5,5920	
	02020	PEDREIRO (SGSP)		H	27,96	3,000000		83,8800	
	02099	SERVENTE (SGSP)		H	22,97	6,000000		137,8200	
	10527	CONCRETO USINADO, BRITA 1E2,SLUMP 5+OU-1cm / FCK= 25,0MPA		M3	487,33	1,030000		501,9499	
	10555	PEDRA BRITADA NÚMERO 3 E 4		M3	148,79	0,428600		63,7714	
	11044	PINUS - RIPA DE 1/2" X 3" - BRUTA		M	1,83	25,000000		45,7500	
	27540	TELA SOLDADA NERVURADA Q-196 PAINEL (AÇO CA60 - MALHA 10 X 10 CM - FIO 5,0 MM)		Kg	7,89	42,000000		331,3800	
17-002-043	SIURB - EDIF	NC.27 - PASSEIO DE CONCRETO ARMADO, FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA					M3		1.170,14
	02015	FERREIRO (SGSP)		H	27,96	0,200000		5,5920	
	02020	PEDREIRO (SGSP)		H	27,96	3,000000		83,8800	
	02099	SERVENTE (SGSP)		H	22,97	6,000000		137,8200	
	10527	CONCRETO USINADO, BRITA 1E2,SLUMP 5+OU-1cm / FCK= 25,0MPA		M3	487,33	1,030000		501,9499	
	10555	PEDRA BRITADA NÚMERO 3 E 4		M3	148,79	0,428600		63,7714	
	11044	PINUS - RIPA DE 1/2" X 3" - BRUTA		M	1,83	25,000000		45,7500	
	27540	TELA SOLDADA NERVURADA Q-196 PAINEL (AÇO CA60 - MALHA 10 X 10 CM - FIO 5,0 MM)		Kg	7,89	42,000000		331,3800	
13-002-004	SIURB - EDIF	ACABAMENTO DE PISO DE CONCRETO TIPO BAMBOLE					M2		5,74
	02020	PEDREIRO (SGSP)		H	27,96	0,100000		2,7960	
	02099	SERVENTE (SGSP)		H	22,97	0,100000		2,2970	
	94297	ACABADORA DE SUPERFÍCIE 36" (SEM OPERADOR)		H	6,47	0,100000		0,6470	
10-015-000	SIURB - INFRA	CURA QUÍMICA					M2		1,98
	02099	SERVENTE (SGSP)		H	22,97	0,010000		0,2297	
	10705	AGENTE DE CURA PARA CONCRETO		Kg	7,29	0,240000		1,7496	
	94270	PULVERIZADOR TIPO COSTAL		H	0,05	0,007900		0,0004	
11.20.050	CDHU - SERVIÇOS	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos					M		10,45
	C.01.000.092024	Corte de junta dilatação com serra disco diamantado na largura de 3 mm, profundidade de 3 cm, para piso de concreto ou alta resistência 3,0 mm x 3,0 cm		M	10,45	1,000000		10,4500	
20-006-002	SIURB - EDIF	CONCRETO - ENSAIOS DE RUPTURA A COMPRESSÃO (CORPOS DE PROVA)					UN		19,35
	86020	CONTROLE TECNOLÓGICO EM CONCRETO - RUPTURA DE CORPOS DE PROVA - MOLDADOS PELO LABORATÓRIO		Un	19,35	1,000000		19,3500	
5		SERVIÇOS COMPLEMENTARES		UNID.	C. UNIT.	COEFICIENTE	UNID.	Vparc	VALOR
13-002-047	SIURB - EDIF	PISO PODOTÁIL, ALERTA OU DIRECIONAL, EM LADRILHO HIDRÁULICO					M2		158,13
	02020	PEDREIRO (SGSP)		H	27,96	1,160000		32,4336	
	02099	SERVENTE (SGSP)		H	22,97	0,760000		17,4572	

**ANEXO IV- COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS**  
**COMPOSIÇÃO REFERENCIAL PARA EXECUÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO ARMADO**

Nº do Ítem	Natureza dos Serviços	UNID.	C. UNIT.	COEFICIENTE	UNID.	V. Parc.	VALOR
	10629 ARGAMASSA DE CIMENTO COM AREIA MÉDIA 1:3	M3	731,70	0,022000		16,0974	
	34201 PISO PODOTÁTIL COLORIDO DE LADRILHO HIDRÁULICO ALERTA OU DIRECIONAL - ESP. 2 A 3CM	M2	87,75	1,050000		92,1375	
02-003-004	SIURB - EDIF FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL				M2		96,92
	02013 CARPINTERO (SGSP)	H	27,96	1,080000		30,1968	
	02099 SERVENTE (SGSP)	H	22,97	1,080000		24,8076	
	11064 PINUS - SARRAFO DE 1" X 2" - BRUTO	M	1,49	2,000000		2,9800	
	11070 PINUS - TÁBUA DE 1" X 12" - BRUTA	M	10,67	3,500000		37,3450	
	17515 PREGO 18 X 27 COMUM - POLIDO	Kg	10,59	0,150000		1,5885	
93415	SINAPI GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016				CHP		11,02
	93411 GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	H	0,33	1,000000		0,3300	
	93412 GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - JUROS. AF_03/2016	H	0,12	1,000000		0,1200	
	93413 GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	0,29	1,000000		0,2900	
	93414 GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	10,28	1,000000		10,2800	
93416	SINAPI GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016				CHI		0,45
	93411 GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	H	0,33	1,000000		0,3300	
	93412 GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - JUROS. AF_03/2016	H	0,12	1,000000		0,1200	

São Paulo, 01 de julho de 2.025.

Dekton Engenharia e Construção Ltda

Julio Cesar Duque da Cruz

Rg.: 30.717.603-4 - SSP / SP

CPF.: 283.909.748-60

Sócio / Diretor

**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N°. 04/SMSUB/COGEL/2025****Concorrência Eletrônica: n° 90004/2025 - ComprasGov****PROCESSO SEI N° 6012.2025/0001298-0****OBJETO: Registro de Preços para a Contratação de serviços de pavimentação de calçadas na Cidade de São****ANEXO V  
COMPOSIÇÃO DO BDI****B.D.I. SEM DESONERAÇÃO  
BDI - (PAVIMENTAÇÃO)**

<b>Escritório Central</b>	6,65% .	1,0665
<b>Lucro Bruto</b>	8,00% .	1,1519

**IMPOSTOS:**

<b>INSS</b>	0,00%	
<b>COFINS</b>	3,00%	
<b>PIS</b>	0,65%	
<b>ISS</b>	2,50% .	1,2274
<b>BDI – PAVIMENTAÇÃO</b>		<b>22,74%</b>

São Paulo, 01 de julho de 2.025.

---

(assinatura e identificação do responsável legal pela licitante)

Nome: JULIO CESAR DUQUE DA CRUZ

RG N°: 30.717.603-4 - SSP/SP

CPF N° 283.909.748-60

SÓCIO-DIRETOR