



**SAECIL - SUPERINTENDÊNCIA DE AGUA E ESGOTOS DA CIDADE  
DE LEME**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2024**

Obra: Galeria de Águas Pluviais

Local: Rua Antonio Poletti - Leme/SP

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR ITEM
1	Locação de galeria	m	650,00	2,18	1.417,00
2	Sinalização de trânsito	m	650,00	5,14	3.341,00
3	Escavação mecanizada até 2,00 m	m³	611,21	5,12	3.129,40
4	Escavação mecanizada até 3,00 m	m³	433,69	5,66	2.454,69
5	Escavação mecanizada até 4,00 m	m³	380,51	6,76	2.572,24
6	Escavação mecanizada até 6,00 m	m³	2.412,34	11,17	26.945,84
7	Reaterro com compactação (95% proctor)	m³	3.215,59	14,87	47.815,82
8	Escoramento pontalletes	m³	1.477,18	11,61	17.150,06
9	Escoramento de vala, tipo blindagem, com profundidade de 3,00 a 4,5m	m²	1.647,95	15,05	24.801,65
10	Poço de visita em blocos de concreto prof. até 2m	unid.	9,00	5.254,96	47.294,64
11	Poço de visita em blocos de concreto prof. até 3m	unid.	5,00	6.252,48	31.262,40
12	Poço de visita em blocos de concreto prof. até 4m	unid.	3,00	7.217,05	21.651,15
13	Poço de visita em blocos de concreto prof. até 5m	unid.	4,00	8.590,88	34.363,52
14	Fornecimento de tampão articulado DN 600mm	unid.	15,00	594,83	8.922,45
15	Boca de lobo dupla	unid.	10,00	3.711,15	37.111,50
16	Assentamento de tubo de concreto Ø 400	m	132,20	9,47	1.251,93
17	Assentamento de tubo de concreto Ø 600	m	131,83	24,18	3.187,65
18	Assentamento de tubo de concreto Ø 800	m	60,92	32,21	1.962,23
19	Assentamento de tubo de concreto Ø 1000	m	126,28	46,47	5.868,23
20	Assentamento de tubo de concreto Ø 1200	m	387,70	67,68	26.239,54
21	Fornecimento de tubo de concreto Ø 400mm	m	132,20	71,82	9.494,60
22	Fornecimento de tubo de concreto Ø 600mm	m	131,83	144,61	19.063,94
23	Fornecimento de tubo de concreto Ø 800mm	m	60,92	296,63	18.070,70
24	Fornecimento de tubo de concreto Ø 1000mm	m	126,28	393,09	49.639,41
25	Fornecimento de tubo de concreto Ø 1200mm	m	387,70	514,41	199.436,76
26	Carga, descarga e transporte de tubos de concreto	txkm	6.585,48	6,66	43.859,28
27	Sub base em brita ou macadame hidráulico	m³	127,56	156,46	19.958,04
28	Imprimação ligante	m²	1.275,59	10,80	13.776,37
29	Capa de concreto asfáltico	m³	38,27	1.714,64	65.619,27
30	Disipador de energia (ANEXO I)	unid.	1,00	11.677,17	11.677,17
<b>TOTAL SEM BDI</b>					<b>799.338,48</b>
<b>TOTAL COM BDI DE 26,98%</b>				<b>R\$</b>	<b>1.015.000,00</b>



**SAECIL - SUPERINTENDÊNCIA DE AGUA E ESGOTOS DA CIDADE  
DE LEME**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2024**

**Obra:** Galeria de Águas Pluviais

**Local:** Rua Antonio Poletti - Leme/SP

**ANEXO I - DESCRIÇÃO ITEM 30**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR ITEM
1	Limpeza do terreno com raspagem superficial	m <sup>2</sup>	50,00	0,53	26,50
2	Bloco de concreto estrutural 19x19x39	unid.	362,00	4,14	1.498,68
3	Bloco de concreto canaleta 19x19x39	unid.	70,00	4,14	289,80
4	Pedra pulmão ou rachão	m <sup>3</sup>	4,00	52,07	208,28
5	Pedrisco	m <sup>3</sup>	1,50	63,95	95,93
6	Areia média	m <sup>3</sup>	2,25	59,66	134,24
7	Cimento	sc	14,00	23,86	334,04
8	Concreto Usinado 16,5 Mpa	m <sup>3</sup>	8,60	328,25	2.822,95
9	Aço CA50 - Ø 1/4"	Kg	93,00	6,49	603,57
10	Aço CA50 - Ø 3/8"	Kg	81,00	6,15	498,15
11	Aço CA50 - Ø 3/16"	Kg	7,60	5,82	44,23
12	Chapisco	m <sup>2</sup>	60,00	7,71	462,60
13	Emboço desempenado	m <sup>2</sup>	60,00	51,45	3.087,00
14	Formas de madeira	m <sup>2</sup>	40,00	39,28	1.571,20
<b>TOTAL GERAL</b>				<b>R\$</b>	<b>11.677,17</b>

Leme/SP, 30 de julho de 2024.

  
Lopes e Pécora Construções, Terraplenagem e Pavimentação Ltda  
Eng. Paulo Sérgio Badra Pécora - Sócio Proprietário