

BANCO DE DADOS DE INSUMOS E SERVIÇOS - COTAÇÃO DE PREÇOS DE MERCADO

DATA BASE: MAIO/2026

OBRA : CCMS - ILUMINAÇÃO MONUMENTAL

LOCAL : RIO DE JANEIRO/RJ

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT	ADOTAR	COTAÇÃO-01	COTAÇÃO-02	COTAÇÃO-03	ORSE/SBC	VALOR ADOTADO
CM-001	CGINFRA-370	MERCADO	Refletor LED Play 100W Alumínio Bivolt IP66 4.100K.	UN	8,00	MÉDIA	73,40	70,00	163,17		102,19
CM-002	CGINFRA-371	MERCADO	Embutido de Solo 60º, 50W - Alumínio - Bivolt - IP67 - RGBW - L 70. Cor: Preto. Modelo: ES50W RGBW - Antifurto	UN	16,00	MÉDIA	4.568,60	6.100,00	916,65		3.861,75
CM-003	CGINFRA-372	MERCADO	Spot de embutir 50º, 35W - Alumínio - Bivolt - IP44 - 3.000K. Cor: Branca. Mo-delo: SLED 1223	PAR	3,00	MÉDIA	1.405,30	460,70	306,50		724,17
CM-004	CGINFRA-373	MERCADO	Projetor Linear 60W RGBW - Alumínio - Bivolt - Cor: Branca. Modelo: PL60W	UN	43,00	MÉDIA	5.283,10	6.450,20	4.473,07	2.548,78	4.688,79
CM-005		MERCADO	Poste telecônico reto 7m	UN	8,00	MÉDIA			1.282,11		1.282,11
CM-006		MERCADO	ELÉTRICA - CABEAMENTO E INFRAESTRUTURA - MÃO-DE-OBRA	UN	1,00	MÉDIA			62.915,36		62.915,36
CM-007	CGINFRA-376	MERCADO	Perfil linear de LED 14w 1,50m x 12cm x 15,5mm	UN	3,00	MÉDIA	789,00	907,65		243,56	646,74
CM-008		MERCADO		UN		MÉDIA					
CM-009		MERCADO	DRIVER BLINDADO 24V 4,16A 100W IP67 BIV EKLART	UN	1,00	MÉDIA		350,60			350,60
CM-010		MERCADO		UN		MÉDIA					
CM-011		MERCADO		UN		MÉDIA					
CM-012		MERCADO		UN		MÉDIA					
CM-013		MERCADO				MÉDIA					
CM-014		MERCADO				MÉDIA					
						MÉDIA	307.441,00	379.974,25	282.405,51		341.858,93



R. Senador Bernardo Monteiro, Nº 14
Rua dos Lustres – Benfica – RJ
Tel: (21) 98373-9843
CNPJ: 30.102.185/0001-06
www.ledeteria.com.br

DATA	12/05/2026					CONSULTOR	ANDREA
Resp:	LORHANA MARTINS						
Cliente	LORHANA MARTINS						
Tel:							
E-mail							
CNPJ:							
I.E:							
I.m:							
End:							
Entreg.							
ITEM	QTD	UN	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	CÓD. BARRAS	UNIT.	TOTAL	
1	8	PÇ	REFLETOR LED 100W 4.100K BIVOLT PRETO	BLUMENAU	R\$ 73,40	R\$ 587,20	
2	16	PÇ	EMBTIDO DE SOLO EM ALUMINIO 60G 50W BIVOLT IP67 RGBW PRETO	POWER LUME	R\$ 4.568,60	R\$ 73.097,60	
3	3	PÇ	SPOT EMBUTIR EM ALUMINIO 50G 35W BIVOLT IP44 3.000K BRANCO	POWER LUME	R\$ 1.405,30	R\$ 4.215,90	
4	43	PÇ	PROJETOR LINEAR EM ALUMINIO 60W 60W BIVOLT IP67 RGW BRANCO	POWER LUME	R\$ 5.283,10	R\$ 227.173,30	
5	3	PÇ	PERFIL LINEAR DE LED IP67 L70 IRC 80 POT-ENCIA 14 14W 2.700K COR; MARROM MEDIDAS DE 1,50M COMPRIMENTO X 12CM X 15,5MM	POWER LUME	R\$ 789,00	R\$ 2.367,00	
6		UM	SERVIÇO DE ENTREGA SOB CONSULTA DE BAIRRO	0000		R\$ -	
TOTAL						R\$ 307.441,00	

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: PARCELADO EM ATÉ 10X SEM JUROS NO CRÉDITO OU

A VISTA NO PIX CHAVE: 30.102.185/0001-06 FRL PREMIUM

PEDIDO DE VENDA - 1. ORÇAMENTO



LUMERA ILUMINACAO E ARQUITETURA LTDA

CNPJ: 29.593.989/0001-76 IE: 11067395

Visconde de Pirajá, 330, Loja 112 - Ipanema

Rio de Janeiro / RJ

CEP: 22410000

Fone: (21) 3264-2018

E-MAIL: vendas@lumerario.com

Nº: 4991

DATA: 26/02/2026

CLIENTE / FORNECEDOR

19 - MICHAEL - ENGENHARIA

Avenida das Américas 500 BLC 23 LOJ 111 Barra da Tijuca

Rio de Janeiro / RJ 22640904

CPF 000.000.000-00

FONE:

TRANSPORTADOR:

FRETE: Emitente

CONTATO:

ITENS DO PEDIDO

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VLR.UNIT.	VLR.TOTAL	DESCONTO	LÍQUIDO
1	2615	PRODUTO	UN	3,00	460,70	1.382,10	0,00	1.382,10
		Obs.: Potenza Acqua SLED 1223						
2	2615	PRODUTO	UN	16,00	6.100,00	97.600,00	0,00	97.600,00
		Obs.: ES50W RGBW 60º preto anti furto						
3	2615	PRODUTO	UN	8,00	70,00	560,00	0,00	560,00
		Obs.: Refletor LED Play 100W Alumínio Bivolt IP66 4.100K da Blumenau						
4	2615	PRODUTO	UN	43,00	6.450,20	277.358,60	0,00	277.358,60
		Obs.: PL60W RGBW branco						
5	2615	PRODUTO	UN	4,50	605,10	2.722,95	0,00	2.722,95
		Obs.: Perfil LED para Áreas Externas e Fachadas 14W/m						
6	36536	DRIVER BLINDADO 24V 4,16A 100W IP67 BIV EKLART	UN	1,00	350,60	350,60	0,00	350,60
TOTAL				75,50				

DESCONTO (\$): R\$ 0,00

SUB-TOTAL: R\$ 379.974,25

DESCONTO (%): 0,00 (R\$ 0,00)

FRETE: R\$ 0,00

ACRÉSCIMOS: R\$ 0,00

VALOR TOTAL: R\$ 379.974,25

PAGAMENTO:

OBSERVAÇÕES:

Vendedor: Ellen de Cassia

Condições de Pagamento

R\$ 379.974,25 - no cartão de crédito

R\$ 360.980,00 - à vista, podendo ser sinal de R\$ 189.990 e R\$ 170.990 para liberação da entrega

ATENÇÃO:

- A entrega será realizada após o pagamento total do pedido;
- O prazo de entrega é contado a partir do dia útil seguinte ao pagamento;
- Entrega cortesia na cidade do Rio de Janeiro para pedidos acima de R\$1.500,00. Para pedidos abaixo deste valor, será cobrada taxa de acordo com o bairro. Para demais cidades, o frete é por conta do cliente;
- A entrega é feita no térreo, em vaga do cliente para carga e descarga. Tempo máximo de espera: 10 minutos. Em caso de ausência de recebedor no momento da entrega, será cobrada taxa de reentrega de acordo com o bairro;
- O deslocamento do material do local de estacionamento até a obra ou imóvel é de responsabilidade do cliente;
- Confira seu pedido recebido. Qualquer observação referente a entrega deve ser feita em até 5 dias úteis após o recebimento;
- Troca somente com embalagem original em perfeitas condições. Não aceitamos troca de pedidos por encomenda e de produtos vendidos por metro.

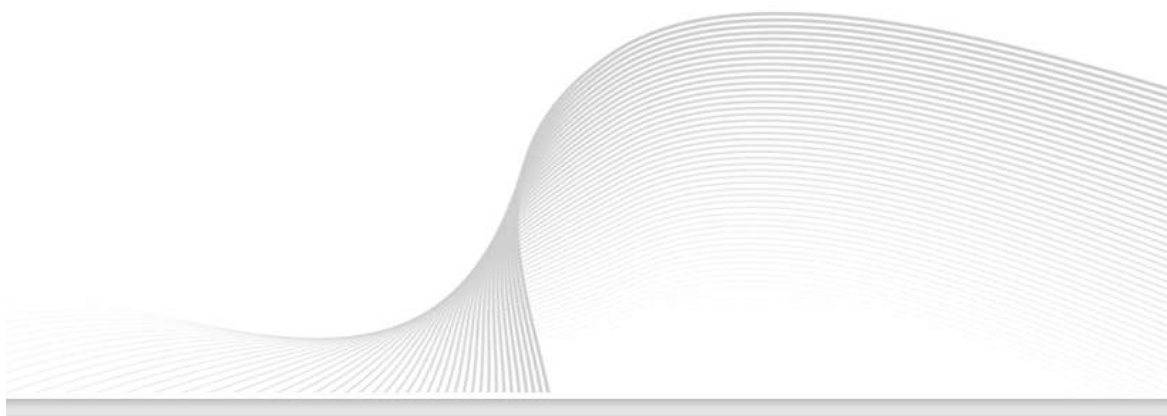
Consulte nossas opções de acabamentos elétricos.

Dados bancários: ITAÚ - Agência 8933 Conta Corrente 17872-8 - CNPJ 29.593.989/0001-76



PTJ92026_055-Rev.:00

CLIENTE	Sra. Lohona Martins
EMPRESA	Arquiteta Lohona Martins
OBRA	Iluminação Monumental CCMS RJ
ENDEREÇO	Praça Mal. Âncora, 95 - Centro, Rio de Janeiro - RJ
CONTATO	iorhana.franca@saude.gov.br
VALIDADE	06/04/2026



Rio de Janeiro, 6 de março de 2026

1. Introdução

A Innvolt é especializada em soluções de eletricidade e energia, atuando no projeto e na implementação de

sistemas elétricos e de proteção em energia em todo o Rio de Janeiro e região.

Seus gestores e fundadores reúnem mais de 30 anos de experiência em diversos segmentos do setor, trazendo ampla expertise e conhecimento técnico consolidado.

Com essa proposta, buscamos apresentar a melhor solução para a sua necessidade, certos de que atenderemos plenamente às suas expectativas e contribuiremos para a segurança e eficiência de suas operações.

2. Objetivo

Fornecimento de materiais e mão de obra para a execução dos serviços das instalações Elétricas, conforme os seguintes projetos e documentos:

DISCIPLINA	ARQUIVO	PROJETO	REV.:
RELATÓRIO TÉCNICO	PDF	DOC-20260225-WA0005.	00

ELÉTRICA

- Fornecimento de materiais e mão de obra para execução completa da distribuição elétrica das instalações de iluminação.
- Fornecimento e instalação de eletroduto flexível corrugado.
- Fornecimento e instalação de eletrodutos em PVC rígido, incluindo conexões.
- Fornecimento e instalação de eletrodutos em aço galvanizado eletrolítico médio, incluindo conexões.
- Fornecimento e instalação de caixas de passagem metálicas ou em PVC, de embutir ou sobrepor.
- Fornecimento e passagem de cabos de cobre eletrolítico, isolamento 1 kV / 750 V, unipolares.
- Fornecimento e instalação de fixações e suportes para toda a infraestrutura.
- Fornecimento e instalação de luminárias.
- Fornecimento e instalação de postes telecônico reto de 7m.
- Fornecimento e instalação de plugs, rabichos e acessórios para montagem das luminárias.
- Execução de testes, ensaios e emissão de laudos técnicos, conforme normas aplicáveis.

3. Considerações

- Os materiais elétricos utilizados na obra possuem certificações e especificações compatíveis com as normas técnicas vigentes no Brasil e no exterior.
- As instalações elétricas são projetadas e executadas conforme os requisitos estabelecidos na ABNT NBR 5410 – Instalações Elétricas de Baixa Tensão.
- Os procedimentos de teste, comissionamento e verificação serão conduzidos por profissionais legalmente habilitados, garantindo rastreabilidade e conformidade técnica.

4. Execução dos serviços

- Todos os serviços fornecidos pela contratada serão acompanhados de um responsável técnico;
- Qualquer alteração na quantidade, prazo ou preço dos serviços ora fornecidos, alteração ou qualquer outra condição, deverá ter validade desde que o expressamente acordada entre as partes, mediante imediata elaboração de aditivos;

- A contratada compromete-se a trabalhar em horário noturno para atender o prazo da obra;
- A contratante deverá executar uma vistoria no local a fim de assinar o documento de entrega da obra. Feito isso a contratante não terá direitos a reclamações posteriores;
- Os trabalhos só darão início a partir da assinatura de aceite da proposta e definição prévia da data de início;
- A contratada fornecerá, sem ônus adicional, todo material necessário à prestação dos serviços ora contratados e os equipamentos necessários em qualidade e quantidade apropriada suficiente para a adequação e execução do presente contrato;

5. Responsabilidades

- A contratada obriga-se a respeitar e fazer respeitar as normas e regulamentos da contratante, inclusive aqueles relativos a acesso, permanência e trânsito de pessoas e materiais na obra;
- A contratada se responsabiliza pelo cumprimento das normas estabelecidas pela contratante;
- A contratada se responsabiliza pelos materiais produtos e equipamentos empregados na obra;
- Para livre desempenho das tarefas, deverão ser dadas ao contratado as condições necessárias, sem as quais não se responsabilizará pela fiel execução dos serviços.

6. Disposições finais

- Em caso de necessidade de compra de materiais excedentes ao previsto do orçamento, os mesmos deverão ser arcados por conta do contratante, sendo cobrados unicamente os valores dos referidos materiais, não havendo de se falar em cobrança adicional de mão de obra;
- No caso de pedido de alteração do objeto da obra, poderá haver a cobrança da mão de obra adicional, a critério do contratado, principalmente levando em conta o tempo adicional de tempo e quantidade de trabalho a ser empenhado na atividade;
- A contratada ratifica seu compromisso em utilizar materiais novos e de boa qualidade. Porém, na hipótese remota do contratante decidir utilizar materiais anteriormente utilizados, "usados", corre por sua responsabilidade exclusiva eventuais atos ou fatos decorrentes de tal decisão.

7. Garantia

- Os serviços executados possuem garantia de 12 meses.
- A garantia cobre exclusivamente problemas decorrentes da execução dos serviços contratados.
- Não estão incluídos na garantia danos causados por mau uso, acidentes ou intervenções de terceiros.

8. Exclusões

8. EXCLUSÕES

- Não estamos considerando intervenção civil;
- Abertura de pisos, lajes, alvenarias e furos em paredes estruturais;
- Escavações, reaterro, envelopes de concreto e bota-fora;
- Controle luminotécnico;
- Confecção dos projetos das instalações;
- Proteções passivas e acústicas;
- Não estamos considerando locação de plataforma elevatória;
- Qualquer outro equipamento, material ou serviço, não mencionados nesta proposta e ou planilha de materiais.



Rio de Janeiro, 6 de março de 2026

9. Condições comerciais

ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO MATERIAL		CUSTO M.O.		TOTAL
1	INSTALAÇÕES					
1.1	ELÉTRICA - CABEAMENTO E INFRAESTRUTURA	R\$	37.912,28	R\$	25.003,08	R\$ 62.915,36
1.2	LUMINOTÉCNICA	R\$	192.473,62	R\$	27.016,37	R\$ 219.489,99
TOTAL		R\$	230.385,90	R\$	52.019,45	R\$ 282.405,34

- Parcela de mobilização de 30% e saldo através de medições mensais de serviços executados;
- Consideramos **FATURAMENTO DIRETO** de materiais para o cliente;
- Havendo saldo na parte do contrato referente à compra direta do material em nome do cliente, este será revertido como serviços ao final da obra.

10. Prazo de execução

- Considerando **30 dias** de execução para as instalações.

11. Termo de confidencialidade

As informações contidas nessa proposta são confidenciais e fornecidas para a finalidade exclusiva de descrever técnica e comercialmente as soluções da Innvolt a pedido do cliente, e não deverão, de forma alguma, ser utilizadas para qualquer outra finalidade.

12. Dados cadastrais

12.1. Razão Social: INNOVOLT SERVIÇOS DE ENGENHARIA E PROJETOS LTDA

Razão Social: Innvolt Instaladora e Construções Ltda.
CNPJ: 61.809.271/0001-87

OBRA:	Iluminação Monumental CCMS RJ				PLAN.		PTJ92026_055		innvolt	Data:	
SERVIÇO:	Instalações Elétricas				CLIENTE		Lohona Martins			05.03.2026	
LOCAL:	Praça Mal. Âncora, 95 - Centro, Rio de Janeiro - RJ				CONTATO		Lohona Martins			Revisão:	
										00	
									PRAZO OBRA	30 dias	
ITEM	DESCRIÇÃO			UNID.	QTD.	MATERIAL		MÃO DE OBRA		PREÇO GLOBAL	
						P. UNIT.	P. TOTAL	P. UNIT.	P. TOTAL	UNITARIO	TOTAL
1	INSTALAÇÕES										
1.1	ELÉTRICA - CABEAMENTO E INFRAESTRUTURA										
1.1.1	QDL	un	1,0	R\$	4.506,00	R\$	4.506,00	R\$	3.004,00	R\$	3.004,00
1.1.2	Cabo de Cobre Unipolar Flex Atox 0,6/1Kv # 1 x 4,00 mm²	m	6300,0	R\$	3,79	R\$	23.877,00	R\$	2,53	R\$	15.918,00
1.1.3	Eletroduto Flexível Sealtubo NBR-7008, DN 3/4"	m	200,0	R\$	9,13	R\$	1.826,00	R\$	6,09	R\$	1.217,33
1.1.4	Eletroduto Flexível Corrugado PEAD DN 3/4"	m	350,0	R\$	1,74	R\$	609,00	R\$	1,16	R\$	406,00
1.1.5	Eletroduto de PVC Rígido NBR-15465, Incluso Conexões DN 3/4" x 3,00 m	m	30,0	R\$	8,56	R\$	256,80	R\$	5,71	R\$	171,20
1.1.6	Eletroduto Aço Galvanizado Médio, Incluso Conexões DN 3/4" x 3,00 m	m	90,0	R\$	28,32	R\$	2.548,50	R\$	18,88	R\$	1.699,00
1.1.7	Condutele de Alumínio Múltiplo Tipo "X" Ø 3/4"	un	140,0	R\$	21,90	R\$	3.066,00	R\$	14,60	R\$	2.044,00
1.1.8	Pertences de Fixação, Miudezas e Imprevistos	vb	1,0	R\$	1.222,98	R\$	1.222,98	R\$	543,55	R\$	543,55
SUBTOTAL DO ITEM: 1.1				R\$	37.912,28		R\$	25.003,08		R\$	62.915,36
1.2	LUMINOTÉCNICA										
1.2.1	Refletor 110º, 100W - Alumínio - Bivolt - IP66 - 4.100K - L 70. Cor: Preto.	un	8,0	R\$	97,90	R\$	783,20	R\$	65,27	R\$	522,13
1.2.2	Embutido de Solo 60º, 50W - Antifurto - Alumínio - Bivolt - IP67 - RGBW - L 70. Cor: Preto.	un	16,0	R\$	549,99	R\$	8.799,84	R\$	366,66	R\$	5.866,56
1.2.3	Spot de embutir 50º, 35W - Alumínio - Bivolt - IP44 - 3.000K. Cor: Branca.	un	3,0	R\$	183,90	R\$	551,70	R\$	122,60	R\$	367,80
1.2.4	Projeto Linear 60W RGBW - 1500 mm - IP67 - Alumínio - Bivolt - Cor: Branca.	un	43,0	R\$	4.025,76	R\$	173.107,68	R\$	447,31	R\$	19.234,19
1.2.5	Poste Telecônico Reto 7m	un	8,0	R\$	1.153,90	R\$	9.231,20	R\$	128,21	R\$	1.025,69
SUBTOTAL DO ITEM: 1.2				R\$	192.473,62		R\$	27.016,37		R\$	219.489,99
RESUMO DOS SERVIÇOS											
1	INSTALAÇÕES										
1.1	ELÉTRICA - CABEAMENTO E INFRAESTRUTURA			R\$	37.912,28		R\$	25.003,08		R\$	62.915,36
1.2	LUMINOTÉCNICA			R\$	192.473,62		R\$	27.016,37		R\$	219.489,99
TOTAL MATERIAL										R\$	230.385,90
TOTAL MÃO DE OBRA										R\$	52.019,45
TOTAL GERAL										R\$	282.405,34