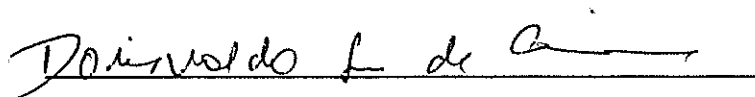


ANEXO IV

DECLARAÇÃO DE VISTORIA NÃO REALIZADA

Declaro que a empresa OHS TECNOLOGIA EM SERVIÇOS EIRELI-ME, CNPJ nº 30.578.460/0001-62, telefone (071) 99267-2037, endereço eletrônico contato@ohstecnologia.com.br, não teve interesse em realizar a vistoria nos locais onde será executada a reforma referente à Seleção Pública Presencial nº 0015/2020, não cabendo alegações, pela supracitada empresa, em qualquer época, de desconhecimento de estado, fatos e detalhes que impossibilitem ou dificultem a execução dos serviços ou o cumprimento de todas as suas obrigações.

Salvador, 06 de janeiro de 2021 às 09:30 horas



DORISVALDO JUNIOR DE OLIVEIRA

SOCIO – DIRETOR

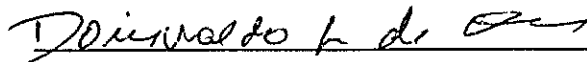


ANEXO VI

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO EM CONDIÇÕES ESPECIAIS DE PARTICIPAÇÃO

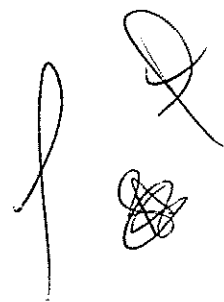
OHS TECNOLOGIA EM SERVIÇOS EIRELI-ME, licitante já credenciada no processo de licitação em epígrafe, por seu representante legal DORISVALDO JUNIOR DE OLIVEIRA, RG nº 096.555.03-38 e CPF nº 001.881.605-31, declara, sob as penas da lei penal e civil, que a ora declarante está classificada como Microempresa – ME, Empresa de Pequeno Porte – EPP ou Microempreendedor Individual - MEI, perante (Receita Federal e/ou Secretaria da Fazenda do Estado), ou ainda, sociedades cooperativas enquadradas no art. 34 da Lei nº 11.488 (Lei do Regime Especial de Incentivos para o Desenvolvimento da Infraestrutura – REIDI), comprometendo-se ainda a informar caso deixe de ser enquadrada nestas condições.

Salvador, 06 de janeiro de 2021 às 09:30 horas



DORISVALDO JUNIOR DE OLIVEIRA

SOCIO – DIRETOR



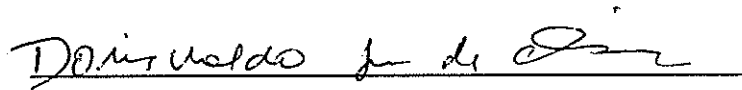
ANEXO VII

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DA PROPOSTA

Dorisvaldo Junior de Oliveira, RG 096.555.03-38 e CPF 01.881.605-31, como representante devidamente constituído da OHS TECNOLOGIA EM SERVIÇOS EIRELI-ME, doravante denominado Licitante, para fins do disposto no Item 15 do Edital da Seleção Pública nº 0015/2020, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- a) a proposta apresentada para participar da Seleção Pública nº 0015/2020 foi elaborada de maneira independente pelo (Licitante/Consórcio), e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato desta Seleção Pública, por qualquer meio ou qualquer pessoa;
- b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da Seleção Pública nº 0015/2020 não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato deste certame, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da Seleção Pública nº 0015/2020 quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da Seleção Pública nº 0015/2020 não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato deste certame antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da Seleção Pública nº 0015/2020 não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da FAPEX antes da abertura oficial das propostas; e
- f) que está plenamente ciente do teor da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Salvador, 06 de janeiro de 2021 às 09:30 horas



DORISVALDO JUNIOR DE OLIVEIRA

SOCIO – DIRETOR

Data: DEZEMBRO/2020
Atualização: 2/2021 10/27
Área (m²): 52,14

ções da Execução de Reforma/Adaptação Elétrica do LMTS -2º Pavimento - CIENAM
reço:
us Universitário de Ondina - Salvador - Bahia

ESTIMATIVA ORÇAMENTARIA

REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
17/06/2020	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 20.543,55	
101404	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (Meio Período)	MÊS	1,00	8.151,25	8.151,25	39,71%
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,00	5.122,86	5.122,86	24,93%
10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M	MXMÊS	24,00	12,56	301,44	1,42%
97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF. 11/2017	M	24,00	22,00	528,00	2,52%
	EXAME Covid-19 RT-PCR (4 exames por mês por funcionário)	UND	28,00	230,00	6.440,00	31,12%
	RETIRADAS, DESMONTAGENS E TROCAS				R\$ 2.527,60	12,30%
	DESMONTAGEM DA REDE ELÉTRICA EXISTENTE (QUADROS, LUMINARIAS, ELETRODUTOS, CAIXAS, TOMADAS) E RELOCAÇÃO DE LUMINÁRIAS					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (1 Eletricista)	H	40,00	24,65	986,00	4,79%
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (2 ajudantes)	H	80,00	19,27	1.541,60	7,47%
	ELETRODUTOS, CALHAS, CAIXAS E CONEXÃO				R\$ 2.064,33	10,05%
composição	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	66,00	6,89	454,87	2,10%
composição	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UND	20,00	11,59	231,84	1,12%
composição	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UND	30,00	7,89	236,76	1,15%
composição	CHUMBADOR DE 1/4" UFR	UND	50,00	1,69	84,64	0,41%
composição	PORCA SEXTAVADA Ø1/4"	UND	100,00	0,15	14,64	0,07%
composição	ARRUELA LISA 1/4 "	UND	100,00	0,98	98,35	0,47%
composição	ARRUELA DE PRESSÃO 1/4 "	UND	100,00	0,03	2,93	0,01%
composição	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF. 05/2015	M	96,00	2,20	210,82	1,02%
composição	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO (TIRANTE C/ ROSCA D=1/4"X3000MM (MARVITEC REF. 1431 OU SIMILAR)	UND	10,00	9,38	93,77	0,45%
composição	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	30,00	14,13	423,81	2,06%
composição	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UND	6,00	14,38	86,26	0,41%
composição	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UND	15,00	8,38	125,66	0,61%
	FIOS E CABOS				R\$ 12.081,56	58,74%
composição	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015 - COR PRETO, FABR. PRYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	250,00	2,60	649,00	3,01%
composição	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015 - COR AZUL CLARO, FABR. PRYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	150,00	2,60	389,40	1,85%
composição	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015 - COR VERDE, FABR. PRYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	100,00	2,60	259,60	1,24%
composição	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015 - COR AMARELO, FABR. PRYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	50,00	2,60	129,80	0,62%
composição	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015-COR PRETO, FABR. PRYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	100,00	2,60	259,60	1,24%
composição	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015-COR VERDE, FABR. PRYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	50,00	2,60	129,80	0,62%
composição	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015- COR PRETO, FABR. PRYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	40,00	2,60	103,84	0,50%
composição	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015- COR VERDE, FABR. PRYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	10,00	2,60	25,96	0,12%
composição	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015 - COR PRETO, FABR. PRYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	130,00	9,70	1.260,48	6,01%
composição	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015 - COR VERDE, FABR. PRYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	40,00	9,70	387,84	1,85%
composição	CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RÍGIDO, 70MM², 1KV / 90° C-COR PRETO, FABR. PRYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	150,00	49,20	7.379,40	35,24%
composição	CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RÍGIDO, 35MM², 1KV / 90° C, FABR. PRYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	30,00	35,70	1.070,88	5,13%
composição	CONECTOR DE TORÇÃO (EMENDA DE CABOS) 2,5mm2	UND	20,00	1,16	23,27	0,11%
composição	CONECTOR DE TORÇÃO (EMENDA DE CABOS) 4mm2	UND	5,00	1,35	6,77	0,03%
composição	CONECTOR DE TORÇÃO (EMENDA DE CABOS) 6mm2	UND	5,00	1,18	5,92	0,03%
	TOMADAS E INTERRUPTORES				R\$ 1.586,76	7,62%
composição	INTERRUPTOR 3 TECLAS LINHA CONDULETE TOP TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	33,97	33,97	0,16%
composição	TOMADA SIMPLES 2P+T COM 3 PINOS REDONDOS E EM FORMATO SEXTAVADO CONFORME NBR 14136 DE 20A-250V, MONTADA EM CONDULETE TIPO MULTIPLO EM PVC, COM ESPELHO, - REF WETZEL OU EQUIVALENTE	UND	8,00	43,54	348,29	1,67%
composição	TOMADA DÚPLA 2P+T COM 3 PINOS REDONDOS E EM FORMATO SEXTAVADO CONFORME NBR 14136 DE 10A-250V. MONTADA EM CONDULETE TIPO MULTIPLO EM PVC, COM ESPELHO. - REF					

[Handwritten signatures and initials]

Data: Atualização

DEZEMBRO/2020

22/21 10:27

Área (m²)

52,14

ções de Execução de Reforma/Adaptação Elétrica do LMTS -2º Pavimento - CIENAM

repor:
Universitário de Ondina - Salvador - Bahia

ESTIMATIVA ORÇAMENTARIA

REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
composição	QDLMTS: (QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA) CONFORME DIAGRAMA E QUADRO DE CARGA INCLUSIVE DISJUNTORES, PROTETOR SURTOS, PLAQUETA IDENTIFICACAO, DISJUNTOR DE 160A	UND	1,00	3.334,12	3.334,12	5,57%
composição	QDTR01: (QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS E EQUIPAMENTOS) CONFORME DIAGRAMA E QUADRO DE CARGA INCLUSIVE DISJUNTORES, PROTETOR SURTOS, PLAQUETA IDENTIFICACAO	UND	1,00	1.434,48	1.434,48	2,40%
composição	QDTR02: (QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS E EQUIPAMENTOS) CONFORME DIAGRAMA E QUADRO DE CARGA INCLUSIVE DISJUNTORES, PROTETOR SURTOS, PLAQUETA IDENTIFICACAO	UND	1,00	1.134,12	1.134,12	1,89%
composição	QDTR03: (QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS E EQUIPAMENTOS) CONFORME DIAGRAMA E QUADRO DE CARGA INCLUSIVE DISJUNTORES, PROTETOR SURTOS, PLAQUETA IDENTIFICACAO	UND	1,00	834,37	834,37	1,39%
composição	QDTR04: (QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS E EQUIPAMENTOS) CONFORME DIAGRAMA E QUADRO DE CARGA INCLUSIVE DISJUNTORES, PROTETOR SURTOS, PLAQUETA IDENTIFICACAO	UND	1,00	824,92	824,92	1,38%
CONDULETES					R\$ 617,21	1,02%
composição	CONECTOR RETO DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO DE 1", PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (unidut cônico 1")	UND	70,00	2,03	142,04	0,24%
composição	CONDULETE PVC TIPO MÚLTIPLO Ø 3/4" PARA TOMADA 2P+T SIMPLES	UND	18,00	10,40	187,21	0,31%
composição	CONDULETE PVC TIPO MÚLTIPLO Ø 1"	UND	23,00	10,40	239,21	0,40%
composição	FLANGE (ADAPTADOR) DE Ø 1" PARA Ø 3/4" PARA CONDULETE TIPO MÚLTIPLO	UND	70,00	0,70	48,76	0,08%
LÂMPADAS					R\$ 435,41	0,72%
S 12801	LAMPADA LED TUBULAR T8 BIVOLT 18/20 W, BASE G13- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	26,00	16,75	435,41	0,72%
SERVIÇOS FINAIS E DESMOBILIZAÇÃO					R\$ 486,55	0,81%
composição	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS	M3	6,00	29,49	176,94	0,30%
composição	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	7,80	9,80	76,40	0,13%
composição	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	156,00	0,90	140,40	0,23%
S 02450	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	52,14	1,78	92,81	0,15%
				SUBTOTAL: R\$	47.904,97	
				B.D.I.: 25,00%	R\$ 11.976,24	
				TOTAL: R\$	59.881,22	

Observações: Itens com os códigos com as letras "S" e "T" na frente são respectivamente composições e insumos de Orse, códigos sem letra são preços de Sinapl.

Preços Sinapl: Data Referência Técnica: 13/11/2020 - Preços Orse: Data Referência Setembro/2020

02/02/2021 10:27

Inclusão de teste de Covid solicitado pelo CIENAM. Quantidades de teste de Covid foram estimadas, pois varia de empresa. Será pago a quantidade que usar. Se ultrapassar, terá que ter aditivo.

Obra:
Serviços de Execução de Reforma/Adaptação Elétrica do LMTS -2º Pavimento - CIENAM
Endereço:
Campus Universitário de Ondina - Salvador - Bahia

Data:
JANEIRO/2020
Área (m²):
52,14

ATUALIZAÇÃO:
02/02/2021 10:27

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

88103	FERRITEIRO COM ENCARGO COMPLEMENTARES	24,45
88114	SEMPRETE COM ENCARGO COMPLEMENTARES	17,00
88244	ELETRICISTA COM ENCARGO COMPLEMENTARES	24,45
88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGO COMPLEMENTARES	19,27

ELETRODUTOS, CALHAS, GAIAS E CONEXÃO

3.1				UNID	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INCLUSO		ELETRODUTO RIGIDO BORGÁVEL, PVC, DE 25 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AP_12/2015	UNID	1,000	2,50	2,50
	COMPOSIÇÃO	88244	ELETRODUTO RIGIDO BORGÁVEL 1" (32 MM)	M	0,100	24,45	2,47
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGO COMPLEMENTARES	M	0,100	19,27	1,93
			TOTAL				6,89

3.2				UNID	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INCLUSO		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, BORGÁVEL, DE 25 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AP_12/2015	UNID	1,000	2,20	2,20
	COMPOSIÇÃO	88244	ELETRODUTO RIGIDO BORGÁVEL 1" (32 MM)	M	0,100	24,45	2,47
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGO COMPLEMENTARES	M	0,100	19,27	1,93
			TOTAL				11,59

3.3				UNID	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INCLUSO		LAVA PARA ELETRODUTO, PVC, BORGÁVEL, DE 25 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AP_12/2015	UNID	1,000	2,50	2,50
	COMPOSIÇÃO	88244	ELETRODUTO RIGIDO BORGÁVEL 1" (32 MM)	M	0,100	24,45	2,47
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGO COMPLEMENTARES	M	0,100	19,27	1,93
			TOTAL				7,89

3.4				UNID	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INCLUSO		CHUVIDADOR DE 1/4" DE	UNID	1,000	2,50	2,50
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGO COMPLEMENTARES	M	0,016	19,27	0,31
			TOTAL				3,81

3.5				UNID	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INCLUSO		FURCA SELETIVADA 81/8"	UNID	1,000	0,05	0,05
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGO COMPLEMENTARES	M	0,005	19,27	0,10
			TOTAL				0,15

3.6				UNID	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INCLUSO		ARRUELA LISA 1/4" "	UNID	1,000	0,02	0,02
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGO COMPLEMENTARES	M	0,050	19,27	0,96
			TOTAL				0,98

3.7				UNID	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INCLUSO		ARRUELA DE PRESSÃO 1/4" "	UNID	1,000	0,01	0,01
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGO COMPLEMENTARES	M	0,001	19,27	0,02
			TOTAL				0,03

3.8				UNID	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	COMPOSIÇÃO	88244	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OS COME DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, VITADO EM LAJE. AP_05/2015	M	0,05	24,85	1,23
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGO COMPLEMENTARES	M	0,05	19,27	0,96
			TOTAL				2,19

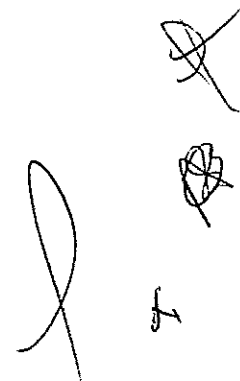
3.9				UNID	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INCLUSO		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHO (TUBO DE PVC) DE 1/4"X300MM DIAMETRO EXT. 1,632 DE SEQUELA	UNID	1,000	2,45	2,45
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGO COMPLEMENTARES	M	0,100	19,27	1,93
			TOTAL				4,38

3.10				UNID	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INCLUSO		ELETRODUTO RIGIDO BORGÁVEL, PVC, DE 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AP_12/2015	UNID	1,000	12,20	12,20
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGO COMPLEMENTARES	M	0,100	19,27	1,93
			TOTAL				14,13

3.11				UNID	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INCLUSO		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, BORGÁVEL, DE 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AP_12/2015	UNID	1,000	12,45	12,45
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGO COMPLEMENTARES	M	0,100	19,27	1,93
			TOTAL				14,38

3.12				UNID	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INCLUSO		LAVA PARA ELETRODUTO, PVC, BORGÁVEL, DE 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AP_12/2015	UNID	1,000	6,45	6,45
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGO COMPLEMENTARES	M	0,100	19,27	1,93
			TOTAL				8,38

FIOS E CABOS



Obra:
Serviços de Execução de Reforma/Adaptação Elétrica do LMTS -2º Pavimento - CIENAM
Endereço:
Campus Universitário de Ondina - Salvador - Bahia

Data:
JANEIRO/2020
Área (m²):
52,14

ATUALIZAÇÃO:
02/22/2021 10:27

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Item	Descrição	Unid.	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
4.1	CABO DE CORDE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FOMECIMENTO E INSTALAÇÃO, AP_12/2013 - COM PREÇO, FARM. PREÇOS EM EQUIVALENTE TÉCNICO	UNO	QTD		
	INCLUSO			1,000	0,40
	COMPOSIÇÃO	88244		0,050	24,65
	COMPOSIÇÃO	88247		0,050	19,27
	TOTAL				2,60
4.2	CABO DE CORDE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FOMECIMENTO E INSTALAÇÃO, AP_12/2013 - COM PREÇO, FARM. PREÇOS EM EQUIVALENTE TÉCNICO	UNO	QTD		
	INCLUSO			1,000	0,40
	COMPOSIÇÃO	88244		0,050	24,65
	COMPOSIÇÃO	88247		0,050	19,27
	TOTAL				2,60
4.3	CABO DE CORDE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FOMECIMENTO E INSTALAÇÃO, AP_12/2013 - COM PREÇO, FARM. PREÇOS EM EQUIVALENTE TÉCNICO	UNO	QTD		
	INCLUSO			1,000	0,40
	COMPOSIÇÃO	88244		0,050	24,65
	COMPOSIÇÃO	88247		0,050	19,27
	TOTAL				2,60
4.4	CABO DE CORDE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FOMECIMENTO E INSTALAÇÃO, AP_12/2013 - COM PREÇO, FARM. PREÇOS EM EQUIVALENTE TÉCNICO	UNO	QTD		
	INCLUSO			1,000	0,40
	COMPOSIÇÃO	88244		0,050	24,65
	COMPOSIÇÃO	88247		0,050	19,27
	TOTAL				2,60
4.5	CABO DE CORDE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FOMECIMENTO E INSTALAÇÃO, AP_12/2013-COM PREÇO, FARM. PREÇOS EM EQUIVALENTE TÉCNICO	UNO	QTD		
	INCLUSO			1,000	0,40
	COMPOSIÇÃO	88244		0,050	24,65
	COMPOSIÇÃO	88247		0,050	19,27
	TOTAL				2,60
4.6	CABO DE CORDE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FOMECIMENTO E INSTALAÇÃO, AP_12/2013-COM PREÇO, FARM. PREÇOS EM EQUIVALENTE TÉCNICO	UNO	QTD		
	INCLUSO			1,000	0,40
	COMPOSIÇÃO	88244		0,050	24,65
	COMPOSIÇÃO	88247		0,050	19,27
	TOTAL				2,60
4.7	CABO DE CORDE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FOMECIMENTO E INSTALAÇÃO, AP_12/2013- COM PREÇO, FARM. PREÇOS EM EQUIVALENTE TÉCNICO	UNO	QTD		
	INCLUSO			1,000	0,40
	COMPOSIÇÃO	88244		0,050	24,65
	COMPOSIÇÃO	88247		0,050	19,27
	TOTAL				2,60
4.8	CABO DE CORDE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FOMECIMENTO E INSTALAÇÃO, AP_12/2013- COM PREÇO, FARM. PREÇOS EM EQUIVALENTE TÉCNICO	UNO	QTD		
	INCLUSO			1,000	0,40
	COMPOSIÇÃO	88244		0,050	24,65
	COMPOSIÇÃO	88247		0,050	19,27
	TOTAL				2,60
4.9	CABO DE CORDE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FOMECIMENTO E INSTALAÇÃO, AP_12/2013 - COM PREÇO, FARM. PREÇOS EM EQUIVALENTE TÉCNICO	UNO	QTD		
	INCLUSO			1,000	7,50
	COMPOSIÇÃO	88244		0,050	24,65
	COMPOSIÇÃO	88247		0,050	19,27
	TOTAL				9,70
4.10	CABO DE CORDE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FOMECIMENTO E INSTALAÇÃO, AP_12/2013 - COM PREÇO, FARM. PREÇOS EM EQUIVALENTE TÉCNICO	UNO	QTD		
	INCLUSO			1,000	7,50
	COMPOSIÇÃO	88244		0,050	24,65
	COMPOSIÇÃO	88247		0,050	19,27
	TOTAL				9,70
4.11	CABO DE CORDE ISOLADO RIGID (RIG), RIGIDO, 70MM², 1KV / 90° C-COM PREÇO, FARM. PREÇOS EM EQUIVALENTE TÉCNICO	UNO	QTD		
	INCLUSO			1,000	47,00
	COMPOSIÇÃO	88244		0,050	24,65
	TOTAL				71,65

OHS TECNOLOGIA EM SERVIÇOS EIRELI
RUA JOAO DAMASCENO DE JESUS, 78, FALPÃO, CHESFE, CATU-BAHIA



Obra:
Serviços de Execução de Reforma/Adaptação Elétrica do LMTS -2º Pavimento - CIENAM
 Endereço:
Campus Universitário de Ondina - Salvador - Bahia

Data:
JANEIRO/2020
 Área (m²):
52,14
 ATUALIZAÇÃO
02/02/2021 10:27

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,050	19,27	0,96	
							TOTAL	49,20

4.12			CABO DE COBRE ISOLADO EM RELEVAÇÃO, BUNDO, 2500V, 1ET / 90° C, FASE, PRIMEIRO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	QTD	P.UNIT	P.TOTAL	
	INCLUSO		CABO FIBRADO 35 300V	M	1,000	15,50	15,50	
	COMPOSIÇÃO	88246	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,050	24,65	1,23	
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,050	19,27	0,96	
							TOTAL	32,70

4.13			CONECTOR DE TORÇÃO (EMENDA DE CABOS) 2,5mm²	UND	QTD	P.UNIT	P.TOTAL	
	INCLUSO		CONECTOR DE TORÇÃO (EMENDA DE CABOS) 2,5mm²	UND	1,000	6,20	6,20	
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,050	19,27	0,96	
							TOTAL	1,16

4.14			CONECTOR DE TORÇÃO (EMENDA DE CABOS) 4mm²	UND	QTD	P.UNIT	P.TOTAL	
	INCLUSO		CONECTOR DE TORÇÃO (EMENDA DE CABOS) 4,0mm²	UND	1,000	0,39	0,39	
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,050	19,27	0,96	
							TOTAL	1,33

4.15			CONECTOR DE TORÇÃO (EMENDA DE CABOS) 6mm²	UND	QTD	P.UNIT	P.TOTAL	
	INCLUSO		CONECTOR DE TORÇÃO (EMENDA DE CABOS) 6,0mm²	UND	1,000	0,22	0,22	
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,050	19,27	0,96	
							TOTAL	1,18

TOMADAS E INTERRUPTORES

5.1			INTERRUPTOR 3 FASES LEMBA CONDUITE TOP TIPO DE AUXILIAIR - FORTIFICADO E INSTALAÇÃO	UND	QTD	P.UNIT	P.TOTAL	
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,10	19,27	1,90	
	COMPOSIÇÃO	88246	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,10	24,65	2,40	
	INCLUSO		CONDUITE TOP (CAIXA DE SOBREPON) 5 ENTRADAS 1"	UND	1,00	6,20	6,20	
	INCLUSO		ROCHA NYLON 2-4 C/ PARAFUSO ADO ZINC COM CHATA ROCHA SERRADA 4,2 X 42MM	UND	2,00	0,16	0,32	
	INCLUSO		ADAPTADOR PVC CINZA ESCURO CONDUITE TOP 1" 34001242 TIPOE	UND	1,00	1,50	1,50	
	INCLUSO		INTERRUPTOR 16 ISOLADO 500V PLACA 57113001 TRANOMENA	UND	3,00	3,23	9,69	
	INCLUSO		PLACA PVC CINZA ESCURO 2 INTERRUPTORES CONDUITE TOP 34005431 TIPOE	UND	1,00	3,08	3,08	
							TOTAL	33,97

5.2			TOMADA DUPLO 2P+T COM 3 FIOS REDONDOS E EM FORMAO RELEVADO CONFORME NBR 14136 DE 100-250V, MONTADA EM CONDUITE EM PVC, COM RELEVADO.	UND	QTD	P.UNIT	P.TOTAL	
	INCLUSO		CONDUITE TOP (CAIXA DE SOBREPON) 5 ENTRADAS 1"	UND	1,00	6,20	6,20	
	INCLUSO		ROCHA NYLON 2-4 C/ PARAFUSO ADO ZINC COM CHATA ROCHA SERRADA 4,2 X 42MM	UND	2,00	0,16	0,32	
	INCLUSO		ADAPTADOR PVC CINZA ESCURO CONDUITE TOP 1" 34001242 TIPOE	UND	2,00	1,50	3,00	
	INCLUSO		TOMADA RELEVADO 2P+T DOA NBR14136 COM PLACA 615066 LEONARD	UND	1,00	17,76	17,76	
	INCLUSO		TAMPA PVC CINZA ESCURO 1 TOMADA HORIZONTAL CONDUITE TOP 34001335 TIPOE	UND	1,00	5,08	5,08	
	COMPOSIÇÃO	88246	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,100	24,65	2,40	
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,100	19,27	1,90	
							TOTAL	43,34

5.3			TOMADA DUPLA 2P+T COM 3 FIOS REDONDOS E EM FORMAO RELEVADO CONFORME NBR 14136 DE 100-250V, MONTADA EM CONDUITE EM PVC, COM RELEVADO.	UND	QTD	P.UNIT	P.TOTAL	
	INCLUSO		CONDUITE TOP (CAIXA DE SOBREPON) 5 ENTRADAS 1"	UND	1,00	6,20	6,20	
	INCLUSO		ROCHA NYLON 2-4 C/ PARAFUSO ADO ZINC COM CHATA ROCHA SERRADA 4,2 X 42MM	UND	2,00	0,16	0,32	
	INCLUSO		ADAPTADOR PVC CINZA ESCURO CONDUITE TOP 1" 34001242 TIPOE	UND	2,00	1,50	3,00	
	INCLUSO		TOMADA RELEVADO 2P+T DOA NBR14136 COM PLACA 615066 LEONARD	UND	2,00	12,70	25,40	
	INCLUSO		TAMPA PARA CONDUITE, EM PVC, PARA TOMADA TRIANGULAR DUPLA	UND	1,00	3,08	3,08	
	COMPOSIÇÃO	88246	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,100	24,65	2,40	
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,100	19,27	1,90	
							TOTAL	58,18

5.4			TOMADA TIPO STICK 22A 2P+T 1P 43 (CONDUITE) EMENDA TÉCNICO	UND	QTD	P.UNIT	P.TOTAL	
	INCLUSO		TOMADA TIPO STICK 22A 2P+T 1P 43 (EMENDA) SIMILAR TÉCNICO	UND	1,00	24,50	24,50	
	COMPOSIÇÃO	88246	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,100	24,65	2,40	
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,100	19,27	1,90	
							TOTAL	39,68

5.5			TOMADA TIPO STICK 22A 2P+T (EMENDA) - (CONDUITE) EMENDA TÉCNICO	UND	QTD	P.UNIT	P.TOTAL	
	INCLUSO		TOMADA TIPO STICK 22A 2P+T 1P 43 (EMENDA) SIMILAR TÉCNICO	UND	1,00	24,25	24,25	
	COMPOSIÇÃO	88246	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,100	24,65	2,40	
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,100	17,00	1,70	
							TOTAL	36,75

5.6			TOMADA TIPO STICK 22A 2P+T (EMENDA) EMENDA RELEVADO	UND	QTD	P.UNIT	P.TOTAL	
	INCLUSO		TOMADA TIPO STICK 22A 2P+T 1P 43 (EMENDA) SIMILAR TÉCNICO	UND	1,00	24,25	24,25	
	COMPOSIÇÃO	88246	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,100	24,65	2,40	
	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAIR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,100	17,00	1,70	
							TOTAL	36,75

Obra:
Serviços de Execução de Reforma/Adaptação Elétrica do LMTS - 2º Pavimento - CIENAM
Endereço:
Campus Universitário de Ondina - Salvador - Bahia

Data:
JANEIRO/2020
Área (m²):
52,14
ATUALIZAÇÃO:
03/2020 10/27

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

QUADROS

6.1			QUADRO: (QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADA E TOMADA) CONFORME DIAGRAMA E QUADRO DE CARGA INCLUSIVE DISJUNTORES, PROTETOR SURTO, PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, DISJUNTOR DE 16KA	UND	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INSTALO		QUADRO: (QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA) CONFORME DIAGRAMA E QUADRO DE CARGA INCLUSIVE DISJUNTORES, PROTETOR SURTO, PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, DISJUNTOR DE 16KA	UND	1,00	3.200,00	3.200,00
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	2,000	24,45	49,30
	COMPOSICAO	88316	PREVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	3,000	17,00	51,00
	COMPOSICAO	88329	FERRILHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	3,000	24,45	74,45
	INSTALO		ARMADILHA TIPO 1/218 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ONDINARA ENDOCOPIADA (ONCA/ACERTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019)	M3	0,027	347,04	9,37
			TOTAL				3.334,22

6.2			QUADRO: (QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADA E EQUIPAMENTOS) CONFORME DIAGRAMA E QUADRO DE CARGA INCLUSIVE DISJUNTORES, PROTETOR SURTO, PLACA DE IDENTIFICAÇÃO	UND	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INSTALO		QUADRO: (QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADA E EQUIPAMENTOS) CONFORME DIAGRAMA E QUADRO DE CARGA INCLUSIVE DISJUNTORES, PROTETOR SURTO, PLACA DE IDENTIFICAÇÃO	UND	1,00	1.300,34	1.300,34
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	2,000	24,45	49,30
	COMPOSICAO	88316	PREVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	3,000	17,00	51,00
	COMPOSICAO	88329	FERRILHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	3,000	24,45	74,45
	INSTALO		ARMADILHA TIPO 1/218 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ONDINARA ENDOCOPIADA (ONCA/ACERTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019)	M3	0,027	347,04	9,37
			TOTAL				1.434,46

6.3			QUADRO: (QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADA E EQUIPAMENTOS) CONFORME DIAGRAMA E QUADRO DE CARGA INCLUSIVE DISJUNTORES, PROTETOR SURTO, PLACA DE IDENTIFICAÇÃO	UND	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INSTALO		QUADRO: (QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADA E EQUIPAMENTOS) CONFORME DIAGRAMA E QUADRO DE CARGA INCLUSIVE DISJUNTORES, PROTETOR SURTO, PLACA DE IDENTIFICAÇÃO	UND	1,00	1.000,00	1.000,00
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	2,000	24,45	49,30
	COMPOSICAO	88316	PREVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	3,000	17,00	51,00
	COMPOSICAO	88329	FERRILHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	3,000	24,45	74,45
	INSTALO		ARMADILHA TIPO 1/218 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ONDINARA ENDOCOPIADA (ONCA/ACERTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019)	M3	0,027	347,04	9,37
			TOTAL				1.134,22

6.4			QUADRO: (QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADA E EQUIPAMENTOS) CONFORME DIAGRAMA E QUADRO DE CARGA INCLUSIVE DISJUNTORES, PROTETOR SURTO, PLACA DE IDENTIFICAÇÃO	UND	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INSTALO		QUADRO: (QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADA E EQUIPAMENTOS) CONFORME DIAGRAMA E QUADRO DE CARGA INCLUSIVE DISJUNTORES, PROTETOR SURTO, PLACA DE IDENTIFICAÇÃO	UND	1,00	700,25	700,25
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	2,000	24,45	49,30
	COMPOSICAO	88316	PREVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	3,000	17,00	51,00
	COMPOSICAO	88329	FERRILHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	3,000	24,45	74,45
	INSTALO		ARMADILHA TIPO 1/218 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ONDINARA ENDOCOPIADA (ONCA/ACERTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019)	M3	0,027	347,04	9,37
			TOTAL				824,37

6.5			QUADRO: (QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADA E EQUIPAMENTOS) CONFORME DIAGRAMA E QUADRO DE CARGA INCLUSIVE DISJUNTORES, PROTETOR SURTO, PLACA DE IDENTIFICAÇÃO	UND	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INSTALO		QUADRO: (QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADA E EQUIPAMENTOS) CONFORME DIAGRAMA E QUADRO DE CARGA INCLUSIVE DISJUNTORES, PROTETOR SURTO, PLACA DE IDENTIFICAÇÃO	UND	1,00	690,40	690,40
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	2,000	24,45	49,30
	COMPOSICAO	88316	PREVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	3,000	17,00	51,00
	COMPOSICAO	88329	FERRILHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	3,000	24,45	74,45
	INSTALO		ARMADILHA TIPO 1/218 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ONDINARA ENDOCOPIADA (ONCA/ACERTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019)	M3	0,027	347,04	9,37
			TOTAL				824,62

CONDULETES

7.1			CONDUTOR TIPO DE ALUMINIO PARA ENTUBAMENTO DE 1", PARA AMPERES ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADRO - BOMBAMENTO E INSTALACAO (unidade cabine 1")	UND	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INSTALO		CONDUTOR TIPO DE ALUMINIO 1"	UND	1,000	0,35	0,35
	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,954	39,27	38,04
			TOTAL				3,03

7.2			CONDULETE PVC TIPO MÚLTIPLO 3/4" PARA TOMADA 2P+E SIMPLER	UND	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INSTALO		CONDULETE EM PVC RÍGIDO, P/ENTUBAMENTO D=1/2 E 3/4", SEM TAMPA (MODELOS: C, E, U, L, U1, U2, TIGRE OU SIMILAR - RUC. 03)	UND	1,00	9,57	9,57
	INSTALO		TAMPA PVC C/ENCAIXE 1 TOMADA HORIZONTAL CONDULETE TPO 34001335 TIGRE	UND	0,10	5,84	0,58
	COMPOSICAO	88114	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	0,01	24,45	0,25
			TOTAL				10,40






Obra:
Serviços de Execução de Reforma/Adaptação Elétrica do LMTS -2º Pavimento - CIENAM
Endereço:
Campus Universitário da Ordina - Salvador - Bahia

Data:
JANERO/2020
Área (m²):
52,14

ATUALIZAÇÃO:
02/02/2021 10:27

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

7.3			CONCRETE PVC TIPO MÚLTIPLO # 3/4" PARA TORNA 2P+T SIMPLER	QTD	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INCLUI		CONCRETE EM PVC RIGIDO, FRENTEADOS 5-1/2 X 3/4" SEM TAMPA OBEREIRO C. R. 13.131.131. TIPO DE SIMILAR - REV. 01	UNO	1,00	9,57	9,57
	INCLUI		TAMPA PVC CINZA RIGIDO 1 TORNA HORIZONTAL	UNO	0,10	5,84	0,58
		82144	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		0,01	24,45	0,25
						TOTAL	10,40

7.4			FLANGE (ADAPTADOR) DE Ø 1" PARA Ø 3/4" PARA CONCRETE TIPO MÚLTIPLO	QTD	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INCLUI		FLANGE (ADAPTADOR) DE Ø 1" PARA Ø 3/4" PARA CONCRETE TIPO MÚLTIPLO	UNO	1,00	0,45	0,45
		82144	ADAPTADOR P/ CONCRETE TOP 3/4"		0,01	24,45	0,25
						TOTAL	0,70

LAMPADAS

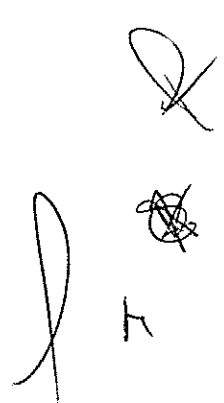
8.1			LAMPADA LED TORNAS 75 BIVOLT 18/20 W, BASE G13- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	QTD	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	INCLUI		LAMPADA TORNAS LED 75 BATES G-13	UNO	1,00	14,53	14,53
		82144	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		0,01	24,45	0,25
						TOTAL	14,78

SERVIÇOS FINAIS E DESMOBILIZAÇÃO

9.2			TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAIS	SI	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	COMPOSIÇÃO	82114	SERVISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8	1,7147	17,00	29,45
						SUBTOTAL	29,45

9.2		72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 4 M3	M3	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	COMPOSIÇÃO	82114	SERVISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8	0,0160	17,00	0,13
			CAMINHÃO BASCULANTE 4 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,40 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CACABRA METÁLICA - CRI DISTRIB. AP_04/2014	CHI	0,25	38,50	9,63
						TOTAL	9,80

9.3		72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	QTD	P.UNIT	P.TOTAL
	COMPOSIÇÃO	82114	SERVISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8	0,0500	17,00	0,85
			CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,40 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CACABRA METÁLICA - CRI DISTRIB. AP_04/2014	CHI	0,10	0,50	0,05
						TOTAL	0,90



OHS TECNOLOGIA EM SERVIÇOS EIRELI



RUA JOAO DAMASCENO DE JESUS, 78, FALPÃO, CHESFE, CATU-BAHIA

Obra: **Serviços de Execução de Reforma/Adaptação Elétrica do LMTS -2º Pavimento - CIENAM**

Endereço: **Campus Universitário de Ondina - Salvador - Bahia**

Data: **02/02/2021 10:27**

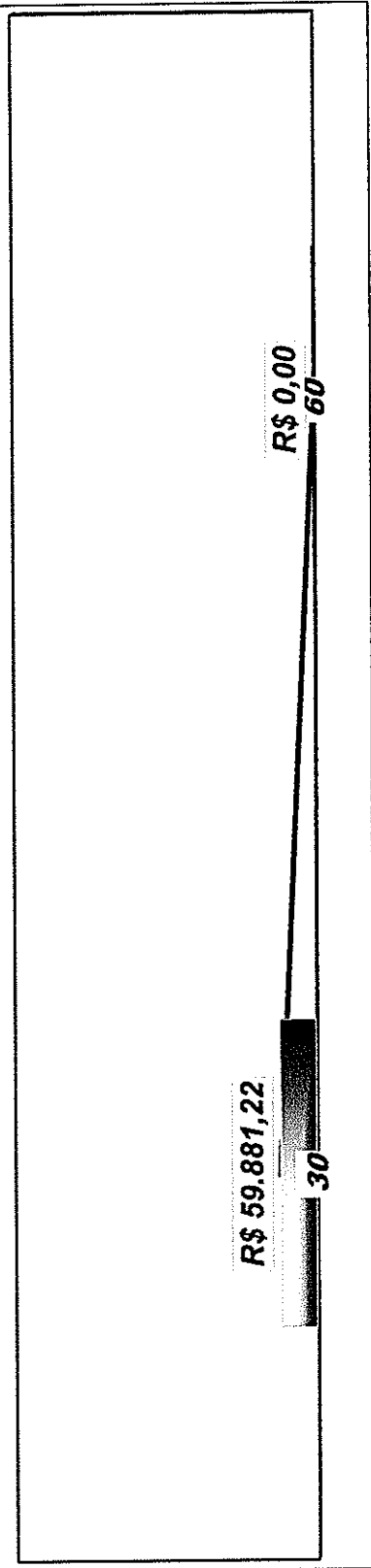
Valor Total (R\$): **59.881,22** Custo p/m2 (R\$): **1.148,47**

Área (m2): **52,14**

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	V. ITEM (R\$)	%	B.D.I.	V.TOTAL(R\$)	c/B.D.I.	30 Dias		60 Dias	
							Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%
2	RETIRADAS, DESMONTAGENS E TROCAS	2.527,60	5,28%	631,80	3.159,50	3.159,50	100,0%	3.159,50	100,0%	
3	ELETRODUTOS, CALHAS, CAIXAS E CONEXÃO	2.084,33	4,31%	516,03	2.580,42	2.580,42	100,0%	2.580,42	100,0%	
4	FIOS E CABOS	12.081,56	25,22%	3.020,39	15.101,94	15.101,94	100,0%	15.101,94	100,0%	
5	TOMADAS E INTERRUPTORES	1.586,76	3,31%	396,69	1.983,44	1.983,44	100,0%	1.983,44	100,0%	
6	QUADROS	7.582,01	15,78%	1.890,50	9.452,52	9.452,52	100,0%	9.452,52	100,0%	
7	CONDULETES	617,21	1,29%	154,30	771,52	771,52	100,0%	771,52	100,0%	
8	LÂMPADAS	435,41	0,91%	108,85	544,26	544,26	100,0%	544,26	100,0%	
9	SERVIÇOS FINAIS E DESMOBILIZAÇÃO	486,55	1,02%	121,64	608,19	608,19	100,0%	608,19	100,0%	
	SUBTOTAL I (SERVIÇOS)	R\$ 27.361,43	57,12%	R\$ 6.840,36	R\$ 34.201,78	34.201,78	100,00%	34.201,78	100,00%	
ITEM	SERVIÇOS	V. ITEM (R\$)	%	B.D.I.	V.TOTAL(R\$)	c/B.D.I.	%	Valor(R\$)	%	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	20.543,55	42,88%	5.135,89	25.679,43	25.679,43	100,00%	25.679,43	100,00%	
	SUBTOTAL II (ADM LOCAL)	R\$ 20.543,55	42,88%	R\$ 5.135,89	R\$ 25.679,43	25.679,43	100,00%	25.679,43	100,00%	
	TOTAL GERAL	R\$ 47.904,97	100,00%	R\$ 11.976,24	R\$ 59.881,22	59.881,22	100,00%	59.881,22	100,00%	
	TOTAL ACUMULADO				R\$ 59.881,22	59.881,22	100,00%	R\$ 59.881,22	100,00%	

HISTOGRAMA DA DISPONIBILIZAÇÃO DE RECURSOS



Handwritten signatures and initials.

OHS TECNOLOGIA EM SERVIÇOS EIRELI

RUA JOAO DAMASCENO DE JESUS, 78, FALPÃO, CHESEFE, CATU-BAHIA

Obra:

Serviços de Execução de Reforma/Adaptação Elétrica do LMTS -2º Pavimento -

CIENAM

Endereço:

Campus Universitário de Ondina - Salvador - Bahia

Data:

44229,43568

Area (m2):

52,14

Valor Total (R\$):

59.881,22

Custo p/m2 (R\$):

1.148,47



PERCENTUAIS DOS SERVIÇOS

25,22%

15,79%

5,28%

4,31%

3,31%

1,29%

0,91%

1,02%

RETRADAS, DESMONTAGENS E TROCAS

ELETRODUTOS, CALHAS, CAIXAS E CONEXÃO

FIOS E CABOS

TOMADAS E INTERRUPTORES

QUADROS

CONDILETES

LÂMPADAS

SERVIÇOS FINAS E DESMOBILIZAÇÃO

[Handwritten signatures and initials]

OHS TECNOLOGIA EM SERVIÇOS EIRELI

RUA JOAO DAMASCENO DE JESUS, 78, FALPÃO, CHESFE, CATU-BAHIA



Obra:

Serviços de Execução de Reforma/Adaptação Elétrica do LMTS -2º Pavimento -

CJENAM

Endereço:

Campus Universitário de Ondina - Salvador - Bahia

Data:

4/22/2014

Área (m2):

52,14

Valor Total (R\$):

59.881,22

Custo p/m2 (R\$):

1.148,47

CURVA S

100,00%

1

[Handwritten signatures and initials]

OHS TECNOLOGIA EM SERVIÇOS EIRELI

RUA JOAO DAMASCENO DE JESUS, 78, FALPÃO, CHESFE, CATU-BAHIA



Obra:

Data:

Serviços de Execução de Reforma/Adaptação Elétrica do LMTS -2°
Pavimento - CIENAM

DEZEMBRO/2020

Endereço:

Área (m²):

ATUALIZAÇÃO:

Campus Universitário de Ondina - Salvador - Bahia

52,14

02/02/2021 10:27

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA**ESTADO BAHIA**

DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
	HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
A1 INSS			20,00	20,00
A7 RAT			2,00	2,00
A8 FGTS			8,00	8,00
A TOTAL	0,00	0,00	30,00	30,00
GRUPO B				
B1 REPOUSO SEMANAL REMUNERADO			23,19	23,19
B2 FERIAS			12,67	12,67
B3 FERIADOS			4,34	4,34
B4 AVISO PRÉVIO			2,47	2,47
B5 AUXILIO DEONÇA (PREVIDENCIÁRIA/ACIDENTAR)			5,43	5,43
B6 13º SALÁRIO			10,86	10,86
B7 LICENÇA PATERNIDADE			0,02	0,02
B TOTAL	0,00	0,00	58,98	58,98
GRUPO C				
C1 MULTA RECISÓRIA DE 40% DO FGTS NAS			5,08	5,08
C2 ADICIONAL DE 10% REFERENTE A LEI			1,27	1,27
C2 INCIDENCIA DO GRUPO A SOBRE O GRUPO B			17,69	17,69
C TOTAL	0,00	0,00	24,04	24,04
TOTAL (A+B+C)	0,00	0,00	113,02	113,02

Obra: **Serviços de Execução de Reforma/Adaptação Elétrica do LMTS -2º Pavimento - CIENAM**
Endereço: **Campus Universitário de Ondina - Salvador - Bahia**

Data: **DEZEMBRO/2020**
Área (m²): **52,14**
ATUALIZAÇÃO: **02/02/2021 10:27**

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BDI - SERVIÇOS

Serviços de Execução de Reforma/Adaptação Elétrica do LMTS -2º Pavimento - CIENAM	REVISÃO:	
CLIENTE: UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA	DATA:	02/02/2021

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BDI

BDI APLICADO NA OBRA			FAIXAS DE ADMISSIBILIDADE DE ACORDO COM O ACORDÃO N. 2622/2013 DO TCU		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERC. (%)	MÍNIMO	MÉDIO	MÁXIMO
1.00	Despesas Indiretas				
A1	Seguro e Garantia	1,00%	0,80%	0,80%	1,00%
A2	Riscos e Imprevistos	1,10%	0,97%	1,27%	1,27%
A3	Despesas Financeiras	1,00%	0,59%	1,23%	1,39%
A4	Administração Central	5,00%	3,00%	4,00%	5,50%
Total do Grupo A =		8,10%			
2.00	Benefício				
B-1	LUCRO	8,00%	6,16%	7,40%	8,96%
Total do Grupo B =		8,00%			
3.00	Impostos				
C-1	PIS / PASEP	0,00%			
C-2	COFINS	1,91%			
C-3	ISS	2,79%			
C-4	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta)	1,84%			
Total do Grupo C =		6,54%			
Fórmula Para Cálculo do B.D.I			CÁLCULO DO ISS		
BDI = (((1+A4+A1+A2)*(1+A3)*(1+B1))/(1-C))-1			ALÍQUOTA MUNICIPAL (%)	% DE MÃO DE OBRA	ALÍQUOTA FINAL (%)
Bonificação Sobre Despesas indiretas (B.D.I) =			5,00%	50,00%	2,50%
			VALORES DO BDI PARA CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS DE ACORDO COM O ACORDÃO N. 2622/2013 DO TCU		
			1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL
			20,34%	22,12%	25,00%

Dorisvaldo J. de Oliveira
OHS Tecnologia em Serviços EIRELI
CNPJ: 30.578.460/0001-62
SÓCIO-DIRETOR: Dorisvaldo Júnior de Oliveira
E-MAIL: comercial@ohstecnologia.com.br
TEL FONE: (71) 99267-2037

[Handwritten signatures and marks]