



Obra
Impermeabilização da área de cobertura e reforma do espaço físico do Laboratório 12 do Centro Inter disciplinar de Energia e Ambiente – CIENAM 2, da Universidade Federal da Bahia

Bancos
SINAPI - 11/2024 - Bahia
SBC - 11/2024 - Bahia
ORSE - 09/2024 - Sergipe
SETOP - 10/2024 - Minas Gerais
EMOP - 11/2024 - Rio de Janeiro

B.D.I.
25,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 115,15%
Mensalista: 71,22%

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Curva ABC de Insumos		Valor Unitário		Total			Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva			Operativa	Improdutiva				
00040818	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	3,0547800		7.685,66		23.478,00		23.478,00	11,58%	23.478,00	11,58%
00040811	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,7600836		25.752,63		19.574,15		19.574,15	9,65%	43.052,15	21,23%
INSU UFBA 11 MATED- SETOP 11788	Próprio	BANCADA B-4 - CONFECCÃO DE ARMÁRIO CONFORME DETALHE - 2,50X1,40M	Serviços	m²	3,5000000		4.148,65		14.520,28		14.520,28	7,16%	57.572,43	28,40%
		CABO UNIPOLAR ISOLADO EM POLÍMERO TERMOFIXO, TIPO EPR, NÃO HALOGENADO, 0,6/1KV, 90°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5)SEÇÃO TRANSVERSAL: 70MM2	Material	m	187,9143200		63,33		11.900,61		11.900,61	5,87%	69.473,04	34,27%
00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	327,3796567		28,65		9.379,43		9.379,43	4,63%	78.852,47	38,89%
00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	433,2767179		17,76		7.694,99		7.694,99	3,80%	86.547,46	42,69%
INSU UFBA 12	Próprio	Mesa Antivibratória Marca: SCIENTECH MS-355 para 01 Balança (100 x 70 x 90 cm), para trabalhar em pé ou com cadeira alta, composta por 02 blocos verticais que formarão os pés de apoio e 01 bloco horizontal que formará o tampo, construído em concreto de grande inércia. Entre o tampo e os pés de apoio serão instalados coxins de Neoprene que terão a finalidade de absorver vibrações. Com 01 núcleo de apoio, fabricado em granito natural polido Cinza Corumbá suportado sobre calços antivibratórios para apoio de 01 balança, medindo 35 x 45 x 2 cm. Cobertura envolvente isolada da estrutura de concreto, construída em chapas de madeira de lei compensada tipo naval com revestimento externo em laminado melamínico texturizado. 01 Tampo em madeira, com revestimento em laminado melamínico texturizado espessura 20 mm.	Material	UND	2,0000000		3.586,68		7.173,36		7.173,36	3,54%	93.720,82	46,22%
4609	ORSE	Vedapren branco ou similar	Material	kg	364,5912693		19,63		7.156,93		7.156,93	3,53%	100.877,75	49,75%
00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1.488,2438380		4,11		6.116,68		6.116,68	3,02%	106.994,43	52,77%
INSU UFBA 8	Próprio	BANCADA B-1 - CONFECCÃO DE ARMÁRIO CONFORME DETALHE - 3,80X0,90M, H=0,90M.	Serviços	m²	3,4200000		1.713,57		5.860,41		5.860,41	2,89%	112.854,84	55,66%
INSU UFBA 10	Próprio	BANCADA B-3 - CONFECCÃO DE ARMÁRIO CONFORME DETALHE - 3,80X0,90M, H=0,90M	Serviços	m²	3,4200000		1.713,57		5.860,41		5.860,41	2,89%	118.715,25	58,55%
00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	183,6869433		28,65		5.262,63		5.262,63	2,60%	123.977,88	61,15%
00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	178,5895314		28,65		5.116,59		5.116,59	2,52%	129.094,47	63,67%
2585	ORSE	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	Material	m²	11,0257061		460,05		5.072,38		5.072,38	2,50%	134.166,85	66,17%
00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	263,8557462		18,70		4.934,10		4.934,10	2,43%	139.100,95	68,61%
INSU UFBA 2	Próprio	QDITA QUADRO PARA 60 DISJUNTORES COM BARRAMENTO DE 150 A - 6KA - 220 Vca - EXCETO DISJUNTORES	Material	UND	1,0000000		2.704,73		2.704,73		2.704,73	1,33%	141.805,68	69,94%
MATED- SETOP 17755		LUMINÁRIA COMERCIAL COM ALETAS (FIXAÇÃO: SOBREPOR)COMPRIMENTO: 120CM MATERIAL: CHAPA DE AÇO ACABAMENTO: TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO REFLETOR: MULTIFACETADO EM ALUMINIO ANODIZADO BRILHANTE COR: BRANCA TIPO DE LÂMPADAS: TUBULAR BASE: NÃO INCLUSO REATOR: NÃO INCLUSO CAPACIDADE: QUATRO (4) LÂMPADAS - NÃO INCLUSO)	Material	un	8,8018443		298,86		2.630,52		2.630,52	1,30%	144.436,20	71,24%
MATED- SETOP 11807		CABO UNIPOLAR ISOLADO EM POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, 450/750V, 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5)SEÇÃO TRANSVERSAL: 4MM2	Material	m	837,6678400		2,91		2.437,61		2.437,61	1,20%	146.873,81	72,44%
INSU UFBA 7480	Próprio	AUTO TRAFIO 10 KA DE 220/127V PARA 380/220V	Equipamento	UND	1,0000000	0,0000000	2.355,23	3.264,34	2.355,23	0,00	2.355,23	1,16%	149.229,04	73,60%
9731	ORSE	Filete em granito cinza andorinha, l=4 cm, e= 2 cm, com acabamento aboleado	Material	m	44,0288592		51,26		2.256,92		2.256,92	1,11%	151.485,96	74,72%
		Aluguel de Guincho Velox (foguetinho)	Equipamento	mês	3,0000000		722,63		2.167,89		2.167,89	1,07%	153.653,85	75,79%

10105	ORSE	QFAC III - Quadro / Pannel em chapa de aço com pintura eletrostática a pó poliester na cor bege, grau de proteção IP 54, com barramento, sem disjuntores - 1000x800x220mm	Material	un	0,9802500	2.134,57	2.092,41	2.092,41	1,03%	155.746,26	76,82%
MATED- 11806	SETOP	CABO UNIPOLAR ISOLADO EM POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, 450/750V, 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5)SEÇÃO TRANSVERSAL: 2,50MM2	Material	m	1.189,5925200	1,73	2.058,00	2.058,00	1,02%	157.804,26	77,83%
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1.488,2438380	1,21	1.800,78	1.800,78	0,89%	159.605,03	78,72%
INSU UFBA 9	Próprio	BANCADA B-2 -CONFECCÃO DE ARMÁRIO CONFORME DETALHE - 1,60X0,60M, H=0,90M	Serviços	m²	0,9600000	1.713,57	1.645,03	1.645,03	0,81%	161.250,06	79,53%
00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	52,8198968	28,65	1.513,29	1.513,29	0,75%	162.763,35	80,28%
MATED- 11812	SETOP	CABO UNIPOLAR ISOLADO EM POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, 450/750V, 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDOAMENTO: CLASSE 5)SEÇÃO TRANSVERSAL: 35MM2	Material	m	56,6138400	25,45	1.440,82	1.440,82	0,71%	164.204,17	80,99%
14	ORSE	Polimento de piso de alta resitência - existente	Serviços	m²	51,8300000	27,06	1.402,52	1.402,52	0,69%	165.606,69	81,68%
00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	47,2817445	26,60	1.257,69	1.257,69	0,62%	166.864,39	82,30%
2583	ORSE	Película insulfilm G 5	Material	m²	20,9510000	59,52	1.247,00	1.247,00	0,62%	168.111,39	82,92%
INSU UFBA 13	Próprio	TUBO PVC RÍGIDO DN 300 MM X 6 M, PARA ESGOTO	Material	UND	1,0000000	1.212,03	1.212,03	1.212,03	0,60%	169.323,42	83,51%
00044497	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	37,3560036	32,41	1.210,71	1.210,71	0,60%	170.534,13	84,11%
00010527	SINAPI	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	Equipamento	MXMES	60,0000000	18,93	1.135,80	1.135,80	0,56%	171.669,93	84,67%
00007348	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	62,5842642	17,83	1.115,88	1.115,88	0,55%	172.785,81	85,22%
00004030	SINAPI	VEU DE POLIESTER PARA IMPERMEABILIZACAO	Material	m²	158,2600000	6,88	1.088,83	1.088,83	0,54%	173.874,64	85,76%
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1.488,2438380	0,72	1.071,54	1.071,54	0,53%	174.946,17	86,29%
00039596	SINAPI	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	Material	UN	1,1064304	810,65	896,93	896,93	0,44%	175.843,10	86,73%
00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	3,7219536	227,35	846,19	846,19	0,42%	176.689,29	87,15%
12112	ORSE	Rodape alta resistência, alt=10cm, meia-cana	Serviços	m	49,0000000	16,30	798,70	798,70	0,39%	177.487,99	87,54%
INSU UFBA 14	Próprio	CONEXÃO CURVA 45º DE 300MM	Material	UND	4,0000000	195,97	783,88	783,88	0,39%	178.271,87	87,93%
INSU UFBA 5	Próprio	ABRACADEIRA PVC PARA ELETRODUTO CINZA 25MM	Material	UND	150,0000000	5,13	769,50	769,50	0,38%	179.041,37	88,31%
858	ORSE	Eletrocalha metálica perfurada 75 x 50 x 3000 mm (ref. vl 3.01 75/50 ge valemam ou similar)	Material	un	13,0168010	56,98	741,70	741,70	0,37%	179.783,06	88,67%
00000392	SINAPI	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	UN	416,0681000	1,73	719,80	719,80	0,36%	180.502,86	89,03%
716	ORSE	Cuba aço inox 56 x 34 cm	Material	un	2,0000000	338,11	676,22	676,22	0,33%	181.179,08	89,36%
00009840	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	15,4667505	41,40	640,32	640,32	0,32%	181.819,40	89,68%
00043499	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	3,0000000	212,98	638,94	638,94	0,32%	182.458,34	89,99%
00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	566,8767105	1,08	612,23	612,23	0,30%	183.070,57	90,29%
2016	ORSE	Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar.	Material	un	2,0000000	297,52	595,04	595,04	0,29%	183.665,61	90,59%
8797	ORSE	Rack de parede 19" x 16 u x 450mm	Material	un	0,9775464	598,63	585,19	585,19	0,29%	184.250,80	90,88%
00010491	SINAPI	VIDRO LISO INCOLOR 6 MM - SEM COLOCACAO	Material	m²	2,2511280	255,52	575,21	575,21	0,28%	184.826,01	91,16%
12749	ORSE	Aluguel de Máquina de corte em asfalto/concreto utilizando disco diamantado diam. 350 mm (não inclui o disco)	Equipamento	d	7,6711758	72,15	553,48	553,48	0,27%	185.379,48	91,43%
6756	ORSE	Kit acionamento para torneira com pedal mecânico de inox, cod.S229 ref. Solucenter (não utiliza energia elétrica)	Material	un	2,0000000	272,22	544,44	544,44	0,27%	185.923,92	91,70%
7962	ORSE	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (Local: Aracaju)	Serviços	un	2,0000000	270,56	541,12	541,12	0,27%	186.465,04	91,97%
00002678	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 25 MM	Material	M	221,2980000	2,36	522,26	522,26	0,26%	186.987,31	92,23%

9595	ORSE	Fita metálica perfurada	Material	m	9,5787940		54,30		520,13		520,13	0,26%	187.507,43	92,48%
00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	426,3883203		1,20		511,67		511,67	0,25%	188.019,10	92,73%
00002680	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA	Material	M	55,0000000		9,25		508,75		508,75	0,25%	188.527,85	92,99%
00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	26,7335621		18,70		499,92		499,92	0,25%	189.027,77	93,23%
6477	ORSE	Cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (p/cabeam.estruturado)	Material	m	140,0639400		3,48		487,42		487,42	0,24%	189.515,19	93,47%
002809	SBC	DISJUNTOR TRIPOLAR 125A CURVA C 10KA SDD3C125 STECK	Material	UN	1,8909572		251,96		476,45		476,45	0,23%	189.991,64	93,71%
00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	51,7387364		8,37		433,05		433,05	0,21%	190.424,69	93,92%
00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	566,8767105		0,76		430,83		430,83	0,21%	190.855,52	94,13%
00004257	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	12,3752994		34,52		427,20		427,20	0,21%	191.282,71	94,34%
MATED- 17899	SETOP	MÓDULO TOMADA COM SUPORTE (PÓLOS: 2P+T)CORRENTE: 20A(TENSÃO: 250V)MATERIAL: TERMOPLÁSTICO(REFERÊNCIA: 054333 SILENTOQUE, BLANC FAME OU EQUIVALENTE)	Material	un	54,3106740		7,03		381,80		381,80	0,19%	191.664,52	94,53%
00002575	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1 1/4". COM TAMPA CEGA	Material	UN	9,5412490		37,07		353,69		353,69	0,17%	192.018,21	94,71%
MATED- 11808	SETOP	CABO UNIPOLAR ISOLADO EM POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, 450/750V, 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDAMENTO: CLASSE 5)SEÇÃO TRANSVERSAL: 6MM2)	Material	m	80,7907360		4,26		344,17		344,17	0,17%	192.362,38	94,88%
MATED- 15725	SETOP	MÓDULO TOMADA (COR:VERMELHA)PÓLOS: 2P+T)CORRENTE: 20A(TENSÃO: 250V)MATERIAL: TERMOPLÁSTICO(PLACA E SUPORTE: NÃO INCLUSO)	Material	un	28,9105680		11,31		326,98		326,98	0,16%	192.689,36	95,04%
00039337	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "LR", SEM TAMPA, DE 3/4"	Material	UN	41,8882968		7,78		325,89		325,89	0,16%	193.015,25	95,20%
10503	ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	Serviços	t	12,0000000		27,06		324,72		324,72	0,16%	193.339,97	95,36%
00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	8,3811557		38,52		322,84		322,84	0,16%	193.662,81	95,52%
00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	180,6182393		1,77		319,69		319,69	0,16%	193.982,50	95,68%
00038083	SINAPI	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	Material	UN	14,4516134		21,92		316,78		316,78	0,16%	194.299,28	95,83%
00039387	SINAPI	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	Material	UN	35,7735816		8,63		308,73		308,73	0,15%	194.608,01	95,98%
00043130/SI	ORSE	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	Material	kg	13,3789400		22,55		301,70		301,70	0,15%	194.909,70	96,13%
INSU UFBA 6	Próprio	ABRAÇADEIRA PVC PARA ELETRODUTO CINZA 50MM	Material	UND	50,0000000		5,95		297,50		297,50	0,15%	195.207,20	96,28%
00003477/SI	ORSE	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 60 mm, cor marrom, para agua fria predial	Material	un	13,7539896		20,90		287,46		287,46	0,14%	195.494,66	96,42%
13394	ORSE	Fita metálica perfurada 38 x 3000mm, chapa 16	Material	und	6,9230630		40,70		281,77		281,77	0,14%	195.776,43	96,56%
00043490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	180,6182393		1,56		281,76		281,76	0,14%	196.058,20	96,70%
00039331	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "C", SEM TAMPA, DE 3/4"	Material	UN	34,9069140		7,78		271,58		271,58	0,13%	196.329,77	96,83%
MATED- 17888	SETOP	TAMPA PARA CONDULETE (MATERIAL: ALUMÍNIO)TIPO: TOMADA(QUANTIDADE DE POSTOS: 1)CONDULETES: 1(25MM)PARAFUSOS: INCLUSOS)	Material	un	54,2151300		4,53		245,59		245,59	0,12%	196.575,37	96,95%
00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	426,3883203		0,55		234,51		234,51	0,12%	196.809,88	97,07%
004881	SBC	DISJUNTOR BIPOLAR 16A CURVA C SDD62C16 STECK	Material	UN	5,6294070		39,50		222,36		222,36	0,11%	197.032,24	97,18%
00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	149,5495180		1,48		221,33		221,33	0,11%	197.253,57	97,29%
00042408	SINAPI	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	Material	m²	100,0000000		2,00		200,00		200,00	0,10%	197.453,57	97,39%
00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15" MM PARA ESQUADRIAS	Material	M	10,3751892		18,93		196,40		196,40	0,10%	197.649,98	97,48%
017028	SBC	DISJUNTOR BIPOLAR 25A CURVA C 10 KA SDA62C25 STECK	Material	UN	1,8537118		105,75		196,03		196,03	0,10%	197.846,01	97,58%
14758	EMOP	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO,CLA SSE II,1 POLO, TENSÃO 175V,CORRENTE DESC. NOMINAL 20KA,CORRENTE DESC.MAXIMA 45KA	Material	UN	4,5078624		43,13		194,42		194,42	0,10%	198.040,43	97,68%
00043485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	201,1591000		0,95		191,10		191,10	0,09%	198.231,53	97,77%
1602	ORSE	Massa acrílica	Material	I	30,9169352		6,06		187,36		187,36	0,09%	198.418,89	97,86%
000034	SBC	TOMADA INDUSTRIAL MACHO 2P + T 32A AZUL IP44 STECK	Material	UN	3,3479452		52,67		176,34		176,34	0,09%	198.595,22	97,95%

2480	ORSE	Pick-up, capacidade 1,2 t	Equipamento	h	16,0000000		10,02		160,32		160,32	0,08%	198.755,54	98,03%
00039340	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "T", SEM TAMPA, DE 3/4"	Material	UN	16,9621087		9,35		158,60		158,60	0,08%	198.914,14	98,11%
00021114	SINAPI	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, "75" G	Material	UN	5,0000000		29,21		146,05		146,05	0,07%	199.060,19	98,18%
00012295	SINAPI	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	Material	UN	71,5471704		1,98		141,66		141,66	0,07%	199.201,85	98,25%
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	186,9813635		0,72		134,63		134,63	0,07%	199.336,48	98,32%
00009838	SINAPI	TUBO DE ESGOTO 50 MM (DRENO DO AR)	Material	M	18,0000000		7,47		134,46		134,46	0,07%	199.470,94	98,38%
00001379/SI INSU UFBA 4	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	192,7244680		0,68		131,05		131,05	0,06%	199.601,99	98,45%
	Próprio	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL TRIPOLAR, In=10A, Ir=30mA	Material	UND	1,0000000		126,26		126,26		126,26	0,06%	199.728,25	98,51%
12750	ORSE	Disco de corte diamantado para asfalto e concreto diam. 350mm (utilização 1.000,0m)	Material	un	0,3068482		379,01		116,30		116,30	0,06%	199.844,55	98,57%
00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,9963277		112,65		112,24		112,24	0,06%	199.956,79	98,62%
12152	ORSE	Curva horizontal 75 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	Material	un	2,7883635		39,68		110,64		110,64	0,05%	200.067,43	98,68%
00007268	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 29 CM (L X A X C)	Material	UN	95,7575710		1,11		106,29		106,29	0,05%	200.173,72	98,73%
00043498	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	0,7219536		126,47		91,31		91,31	0,05%	200.265,03	98,77%
078815	SBC	TOMADA - ACOPLAMENTO 2P+T 16A 220/240V N3056 STECK	Material	UN	1,7670584		51,60		91,18		91,18	0,04%	200.356,21	98,82%
3116	ORSE	Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m	Material	m	6,6154235		13,50		89,31		89,31	0,04%	200.445,52	98,86%
3697	ORSE	Disjuntor tripolar 32 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5kA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,5222154		58,62		89,23		89,23	0,04%	200.534,75	98,91%
00002679	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 32 MM	Material	M	24,2374000		3,63		87,98		87,98	0,04%	200.622,73	98,95%
7479	ORSE	Rodopia em granito cinza andorinha, l=10cm, e=2cm, com acabamento aboleado	Material	m	1,5042182		57,13		85,94		85,94	0,04%	200.708,67	98,99%
235	ORSE	Ceramica tipo azulejo branco 15x15 cm, tipo "A"	Material	m²	8,4763484		10,08		85,44		85,44	0,04%	200.794,11	99,04%
00006157	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2"	Material	UN	2,0000000		41,46		82,92		82,92	0,04%	200.877,03	99,08%
00034616	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,8001582		43,90		79,03		79,03	0,04%	200.956,05	99,12%
00009859/SI 5885	ORSE	Tubo pvc roscavel, 3/4", agua fria predial	Material	m	9,8436446		7,81		76,88		76,88	0,04%	201.032,93	99,15%
	ORSE	Tubo pvc p/rede colet. esgoto, JEI, d= 100mm (Vinilfort - Tigre ou similar)	Material	m	2,4497620		29,61		72,54		72,54	0,04%	201.105,47	99,19%
00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,8646402		38,85		72,44		72,44	0,04%	201.177,91	99,22%
00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,4856832		19,67		68,56		68,56	0,03%	201.246,47	99,26%
INSU UFBA 3	Próprio	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR, In=10A, Ir=30mA	Material	UND	1,0000000		67,63		67,63		67,63	0,03%	201.314,10	99,29%
00001932	SINAPI	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	8,0000000		7,98		63,84		63,84	0,03%	201.377,94	99,32%
13363	ORSE	Tê vertical descida lateral 75 x 50 mm, liso, zincado, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	Material	un	1,8384006		34,65		63,70		63,70	0,03%	201.441,65	99,35%
00011880	SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 250 X 230 X 75 MM, COM TAMPA CEGA QUADRADA, BRANCA	Material	UN	1,0000000		62,42		62,42		62,42	0,03%	201.504,07	99,39%
11362	ORSE	Serviço de furo em laje de concreto armado com Ø=110mm e esp=15cm	Serviços	un	1,0000000		58,62		58,62		58,62	0,03%	201.562,69	99,41%
00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	52,5187825		1,11		58,30		58,30	0,03%	201.620,98	99,44%
00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	201,1591000		0,27		54,31		54,31	0,03%	201.675,29	99,47%
MATED- 15597	SETOP	SUPORTE PARA PLACA (TIPO DA PLACA: 4"X2")QUANTIDADE DE MÓDULOS: 3 MÓDULOS MATERIAL: PLÁSTICO POSIÇÃO: VERTICAL OU HORIZONTAL PARAFUSOS: INCLUÍDOS)	Material	un	15,4089357		3,51		54,09		54,09	0,03%	201.729,38	99,50%
MATED- 12522	SETOP	FITA ISOLANTE (TIPO: ANTI-CHAMA) LARGURA: 19MM COR: PRETA)	Material	m	104,2522960		0,51		53,17		53,17	0,03%	201.782,55	99,52%
00043475	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	3,0000000		16,88		50,64		50,64	0,02%	201.833,19	99,55%
00000371/SI NAPI	ORSE	Argamassa industrializada multiuso, para revestimento interno e externo e assentamento de blocos diversos	Material	kg	57,3463800		0,88		50,46		50,46	0,02%	201.883,65	99,57%

066469	SBC	ABRACADEIRA PVC 1" CINZA CLARO CEMAR	Material	UN	16,9701480		2,90		49,21		49,21	0,02%	201.932,87	99,60%
MATED-15617	SETOP	PLACA PARA SUPORTE (TIPO DA PLACA: 4"X2"QUANTIDADE DE MÓDULOS: 2 MÓDULOS MATERIAL: PLÁSTICO SUPORTE: NÃO INCLUSO)	Material	un	15,4089357		3,00		46,23		46,23	0,02%	201.979,09	99,62%
00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	59,2426854		0,77		45,62		45,62	0,02%	202.024,71	99,64%
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1.488,2438380		0,03		44,65		44,65	0,02%	202.069,36	99,66%
00012868	SINAPI	MARCENEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,4644656		27,80		40,71		40,71	0,02%	202.110,07	99,68%
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	52,5187825		0,73		38,34		38,34	0,02%	202.148,41	99,70%
3605	ORSE	Disjuntor bipolar 16 A, padrão DIN (linha branca), curva C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	0,8193258		46,45		38,06		38,06	0,02%	202.186,47	99,72%
00007288	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	Material	L	1,0179389		35,51		36,15		36,15	0,02%	202.222,61	99,74%
00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	210,5837049		0,17		35,80		35,80	0,02%	202.258,41	99,76%
3561	ORSE	Cartela de bucha S-8 com 10 conjuntos de bucha/parafuso	Material	cartel	7,8100806		4,51		35,22		35,22	0,02%	202.293,64	99,78%
138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,4654704		64,48		30,01		30,01	0,01%	202.323,65	99,79%
00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	17,0000000		1,71		29,07		29,07	0,01%	202.352,72	99,80%
000032	SBC	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES COM PLACA SERIE MODULARE FAME	Material	UN	0,7990694		32,78		26,19		26,19	0,01%	202.378,91	99,82%
12456	ORSE	Curva de inversão 75 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	Material	un	0,9006910		28,18		25,38		25,38	0,01%	202.404,29	99,83%
00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	3,7219536		6,58		24,49		24,49	0,01%	202.428,78	99,84%
2001	ORSE	Saída horizontal para eletroduto 1" (ref. vl 33 valemam ou similar)	Material	un	5,9074730		4,06		23,98		23,98	0,01%	202.452,77	99,85%
793	ORSE	Curva 90° curta pvc pb je p/rede coletora esg., d= 100mm	Material	un	0,8165876		29,12		23,78		23,78	0,01%	202.476,55	99,87%
00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	9,0853254		2,40		21,80		21,80	0,01%	202.498,35	99,88%
00003767/SI	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	25,7641088		0,80		20,61		20,61	0,01%	202.518,96	99,89%
8212	ORSE	Chumbador parabol Ø 1/4" x 2"	Material	un	14,0673585		1,40		19,69		19,69	0,01%	202.538,66	99,90%
00010489	SINAPI	VIDRACEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,9742764		19,02		18,53		18,53	0,01%	202.557,19	99,91%
6912	ORSE	Caixa de passagem pvc 200x200x150mm	Material	un	1,0273630		17,41		17,89		17,89	0,01%	202.575,08	99,91%
00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	15,8371045		0,96		15,20		15,20	0,01%	202.590,28	99,92%
017035	SBC	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A CURVA C SDD61C10 3KA STECK	Material	UN	1,4198142		10,12		14,37		14,37	0,01%	202.604,65	99,93%
00039341	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "T", SEM TAMPA, DE 1"	Material	UN	0,9966960		12,73		12,69		12,69	0,01%	202.617,34	99,93%
14294	ORSE	Fita telada, e=100mm, para reparo em trincas/fissuras em drywall/pintura/gesso/reboco	Material	m	13,7846244		0,90		12,41		12,41	0,01%	202.629,74	99,94%
14621	ORSE	Disjuntor monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 3KA	Material	un	1,5595030		7,85		12,24		12,24	0,01%	202.641,98	99,95%
047735	SBC	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A CURVA C 5SJ11257MB SIEMENS	Material	UN	1,1557790		10,05		11,62		11,62	0,01%	202.653,60	99,95%
MATED-15602	SETOP	MÓDULO TOMADA (PÓLOS: 2P+TICORRENTE: 20A TENSÃO: 250V MATERIAL: TERMOPLÁSTICO PLACA E SUPORTE: NÃO INCLUSO)	Material	un	1,9073064		5,82		11,10		11,10	0,01%	202.664,70	99,96%
00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE "25" MM X 50 M	Material	UN	1,4356000		7,73		11,10		11,10	0,01%	202.675,80	99,96%
INSU UFBA 7	Próprio	FLANGE 75X50MM	Material	UND	2,0000000		5,41		10,82		10,82	0,01%	202.686,62	99,97%
00012019	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "LL", SEM TAMPA, DE 1"	Material	UN	0,9965824		10,20		10,17		10,17	0,01%	202.696,78	99,97%
3638	ORSE	Suporte vertical 100 x 100 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	Material	un	1,9213980		4,96		9,53		9,53	0,00%	202.706,31	99,98%
135	ORSE	Adesivo bianco (vedacit) - p/ chapisco, concreto e argamassa - ou similar	Material	kg	0,3600000		26,31		9,47		9,47	0,00%	202.715,78	99,98%
1997	ORSE	Sabão em pó	Material	kg	0,9769500		9,46		9,24		9,24	0,00%	202.725,03	99,99%
00001891/SI	ORSE	Luva em pvc rígido roscavel, de 3/4", para eletroduto	Material	un	13,3333350		0,65		8,67		8,67	0,00%	202.733,69	99,99%

00006141	SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	Material	UN	2,0000000	4,32	8,64	8,64	0,00%	202.742,33	100,00%
00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	30,0000000	0,28	8,40	8,40	0,00%	202.750,73	100,00%
8955	ORSE	Suporte vertical 75 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	Material	un	2,4025980	3,33	8,00	8,00	0,00%	202.758,73	100,00%
00003518	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDADAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	3,0000000	2,63	7,89	7,89	0,00%	202.766,62	100,01%
2540	ORSE	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	Material	kg	2,0989041	3,16	6,63	6,63	0,00%	202.773,26	100,01%
00011962	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2"	Material	UN	30,0000000	0,21	6,30	6,30	0,00%	202.779,56	100,01%
2036	ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,0962784	62,10	5,98	5,98	0,00%	202.785,53	100,02%
00001106/SI 2000	ORSE	Cal hidratada ch-l para argamassas	Material	kg	4,9140000	1,11	5,45	5,45	0,00%	202.790,99	100,02%
	ORSE	Saída horizontal para eletroduto 1 1/2" (ref. vl 33 valemam ou similar)	Material	un	0,7594143	6,90	5,24	5,24	0,00%	202.796,23	100,02%
00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0416804	114,11	4,76	4,76	0,00%	202.800,99	100,03%
2414	ORSE	Vassoura piaçava	Material	un	0,4401941	10,73	4,72	4,72	0,00%	202.805,71	100,03%
00034557	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	2,1313295	2,13	4,54	4,54	0,00%	202.810,25	100,03%
00000370/SI	ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0355752	99,21	3,53	3,53	0,00%	202.813,78	100,03%
	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0328320	100,50	3,30	3,30	0,00%	202.817,08	100,03%
00000367/SI	00040703	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORÇA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0003197	9.415,63	3,01	3,01	0,00%	202.820,09	100,03%
00001570			Material	UN	3,6003168	0,82	2,95	2,95	0,00%	202.823,04	100,04%
004896	SBC	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A CURVA C SDD61C20 STECK	Material	UN	0,2512824	8,43	2,12	2,12	0,00%	202.825,16	100,04%
00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,4400000	1,28	1,84	1,84	0,00%	202.827,00	100,04%
00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,1017939	17,50	1,78	1,78	0,00%	202.828,78	100,04%
8347	ORSE	Arruela lisa zincada ø 1/4"	Material	un	30,0000000	0,05	1,50	1,50	0,00%	202.830,28	100,04%
00043474	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	0,7219536	2,06	1,49	1,49	0,00%	202.831,77	100,04%
00037395	SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0253730	56,82	1,44	1,44	0,00%	202.833,21	100,04%
295	ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	Material	un	2,8124696	0,50	1,41	1,41	0,00%	202.834,62	100,04%
00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0008378	1.273,61	1,07	1,07	0,00%	202.835,68	100,04%
004979	SBC	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC 4"x2"	Material	UN	0,7990694	1,32	1,05	1,05	0,00%	202.836,74	100,04%
00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0001758	4.987,40	0,88	0,88	0,00%	202.837,62	100,04%
981	ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	4,1640286	0,20	0,83	0,83	0,00%	202.838,45	100,04%
00000746	SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, POTENCIA DE OPERACAO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0003247	2.480,17	0,81	0,81	0,00%	202.839,25	100,04%
00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,4400000	0,43	0,62	0,62	0,00%	202.839,87	100,04%
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	59,2426854	0,01	0,59	0,59	0,00%	202.840,47	100,04%
00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,2115000	1,88	0,40	0,40	0,00%	202.840,86	100,04%
00001875/SI	ORSE	Curva 90 graus, longa, de pvc rigido roscavel, de 1 1/2", para eletroduto	Material	un	0,0185186	3,12	0,06	0,06	0,00%	202.840,92	100,05%

		Totais por Tipo
		R\$ 6.372,72
		R\$ 5,76
		R\$ 79.614,10
		R\$ 85.821,34

RCJ Engenharia
CNPJ: 39.285.282/0001-56

Tipo de Licitação MENOR PREÇO GLOBAL
Abertura da Licitação 11/02/2025 09:10
Número do Processo Licitatório Nº 005/2025

RCJ ENGENHARIA LTDA
CNPJ Nº 39.285.282/0001-56
DIEGO DE OLIVEIRA SOUZA
ENGENHEIRO ELETRICISTA E CIVIL

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

Serviços	R\$ 31.011,80
Taxas	R\$ 0,00
Administração	R\$ 0,00
Aluguel	R\$ 0,00
Verba	R\$ 0,00
Transporte	R\$ 0,00
Franquia	R\$ 15,20
Outros	R\$ 0,00

162.218,46
40.531,17
202.749,63