

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA

CURVA - ABC DE INSUMOS (MO + EQ + MA)

Orçamento: 1339701 - MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO ÓPTICO E METÁLICO
Órgão Gerente: SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA

Data Base: Junho/2023
Órgão Cliente: SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA

Categoria	Nível Org.	Nível Categ.	Código	Descrição do Insumo	Und.	Fase Cotação	Total	Total Parcial	(%) Parcial	(%) Acum.	Qt. Total Insumo	Preço Unitário	Origem do Preço	Fonte do Preço
MO	A	A	'00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	H		733.144,42	733.144,42	13,4508	13,4508	36.367,02	10,8	Cotado	SINAPI
MO	A	B	'0000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H		655.137,47	1.388.281,89	12,0197	25,4705	38.523,32	9,11	Cotado	SINAPI
MA	A	A	'00043973	CABO DE REDE, PAR TRANCADO U/UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (CM)	M		483.840,00	1.872.121,89	8,8769	34,3474	189.000	2,56	Cotado	SINAPI
MA	A	A	'00043972	CABO DE REDE, PAR TRANCADO U/UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E (CAT 5E), ISOLAMENTO PVC (CM)	M		463.140,00	2.335.261,89	8,4971	42,8445	189.000	2,45	Cotado	SINAPI
MA	A	A	'00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H		261.334,48	2.596.596,37	4,7946	47,6391	84.573,43	3,09	Cotado	SINAPI
MA	A	A	'F06.0020	OLHAL PARA PARAFUSO	und	3	233.520,00	2.830.116,37	4,2843	51,9234	14.000	16,68	Específico Orçamento	PRÓPRIA
MA	A	A	'F06.0005	CABO ÓPTICO INDOOR/OUTDOOR 12 FIBRAS MONOMODO	m	3	171.090,00	3.001.206,37	3,139	55,0624	9.000	19,01	Específico Orçamento	MERCADO
MA	A	A	'050206	CONECTOR RJ45 FEMEA CAT6	UN	3	157.500,00	3.158.706,37	2,8896	57,952	4.500	35	Específico Orçamento	MERCADO
MA	A	A	'00039345	CONDULETE EM PVC, TIPO "X", SEM TAMPA, DE 1"	UN		146.319,00	3.305.025,37	2,6845	60,6365	7.550	19,38	Cotado	SINAPI
MA	A	A	'F06.0016	CONECTOR GIRATÓRIO GALVANIZADO 2"	und	3	140.800,00	3.445.825,37	2,5832	63,2197	2.200	64	Específico Orçamento	MERCADO
MA	A	A	'042707	PERFIL DUPLO 25 MM TIPO "D" DUTOTEC OU EQUIVALENTE	M	2	98.450,00	3.544.275,37	1,8062	65,0259	1.000	98,45	Cotado	LABOR
MO	A	B	'00006111	SERVENTE DE OBRAS	H		97.643,20	3.641.918,57	1,7914	66,8173	7.970,88	6,56	Cotado	SINAPI
MA	A	A	'00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H		96.441,24	3.738.359,81	1,7694	68,5867	84.573,43	1,14	Cotado	SINAPI
MA	A	A	'00039601	CONECTOR / TOMADA FEMEA RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	UN		93.600,00	3.831.959,81	1,7173	70,304	4.500	20,8	Cotado	SINAPI
MA	A	A	'00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		87.010,89	3.918.970,70	1,5964	71,9004	76.300,39	1,14	Cotado	SINAPI
MA	A	A	'F06.0008	CABO ÓPTICO AUTO-SUSTENTÁVEL 36 FIBRAS MONOMODO	m	3	75.600,00	3.994.570,70	1,387	73,2874	4.000	18,9	Específico Orçamento	MERCADO
SSC	A	ND	'01-0302	Certificação do Desempenho de Ponto de Rede Ethernet Incluindo Emissão de Relatório	und		71.600,00	4.066.170,70	1,3136	74,601	4.000	17,9	Específico Orçamento	MERCADO
MA	A	A	'00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		65.588,67	4.131.759,37	1,2033	75,8043	76.300,39	0,86	Cotado	SINAPI
MA	A	A	'051048	ESPELHO 4" X 2" C/ 1 CONECTOR RJ-45 FEMEA CAT. 6	UN	1	60.660,00	4.192.419,37	1,1129	76,9172	4.500	13,48	Cotado	LABOR
MA	A	A	'00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H		54.156,55	4.246.575,92	0,9936	77,9108	84.573,43	0,64	Cotado	SINAPI
MA	A	A	'00039607	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 2,50 M	UN		53.300,00	4.299.875,92	0,9779	78,8887	2.500	21,32	Cotado	SINAPI
MA	A	A	'048919	ELETROCALHA LISA 100X50MM CH16 GALVANIZADA A FOGO, REVEST. B, C/ TAMPA	M	2	51.338,00	4.351.213,92	0,9419	79,8306	700	73,34	Cotado	LABOR
MA	A	A	'043709	TAMPA RANHURADA, DT 15040.00, FAB. DUTOTEC	M	3	48.660,00	4.399.873,92	0,8928	80,7234	1.000	48,66	Específico Orçamento	MERCADO
MA	A	A	'00039596	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	UN		47.257,50	4.447.131,42	0,867	81,5904	50	945,15	Cotado	SINAPI
MO	A	C	'00002438	ELEOTECNICO (HORISTA)	H		47.026,00	4.494.157,42	0,8628	82,4532	2.029,70	12,41	Cotado	SINAPI
MA	A	A	'044215	CONDULETE ALUMINIO TIPO UNIVERSAL 2" C/ TAMPA	UN	3	46.160,00	4.540.317,42	0,8469	83,3001	800	57,7	Específico Orçamento	MERCADO
MA	A	A	'F06.0007	CABO ÓPTICO AUTO-SUSTENTÁVEL 24 FIBRAS MONOMODO	m	3	44.450,00	4.584.767,42	0,8155	84,1156	5.000	8,89	Específico Orçamento	MERCADO
MA	A	A	'00039600	CONECTOR / TOMADA FEMEA RJ 45, CATEGORIA 5 E (CAT 5E) PARA CABOS	UN		44.100,00	4.628.867,42	0,8091	84,9247	4.500	9,8	Cotado	SINAPI
MA	B	A	'00002500	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 60 MM (2"), TIPO SEALTUBO	M		43.351,00	4.672.218,42	0,7954	85,7201	1.100	39,41	Cotado	SINAPI
MA	B	A	'00039606	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 1,50 M	UN		39.400,00	4.711.618,42	0,7229	86,443	2.500	15,76	Cotado	SINAPI
MO	B	C	'00034761	MONTADOR DE ELETROELETRONICOS (HORISTA)	H		39.076,71	4.750.695,13	0,7169	87,1599	2.055,76	10,18	Cotado	SINAPI
SSC	B	ND	'03-0302	Certificação do Desempenho de Ponto de Rede Ethernet Incluindo Emissão de Relatório	und		35.800,00	4.786.495,13	0,6568	87,8167	2.000	17,9	Específico Orçamento	MERCADO
SSC	B	ND	'04-0302	Certificação do Desempenho de Ponto de Rede Ethernet Incluindo Emissão de Relatório	und		35.800,00	4.822.295,13	0,6568	88,4735	2.000	17,9	Específico Orçamento	MERCADO
MA	B	B	'045903	TAMPA P/ CONDULETE 1" - C/ 2 TOMADAS RJ45	UN	3	30.262,50	4.852.557,63	0,5552	89,0287	2.250	13,45	Específico Orçamento	MERCADO
MA	B	B	'052121	MINI RACK DE PAREDE PADRAO 19" - 12US X 570MM - CONFECCIONADO EM ACO SAE 1020, PORTA FRONTAL E VISOR EM ACRILICO, LATERAIS REMOVIVEIS COM VENTILACAO, PINTURA EPOXI	UN	1	29.599,65	4.882.157,28	0,5431	89,5718	45	657,77	Cotado	LABOR
MA	B	B	'00039246	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M		26.400,00	4.908.557,28	0,4844	90,0562	5.000	5,28	Cotado	SINAPI
MA	B	B	'078344	CONVERSOR DE MIDIA 10/100 BASE-TX/100 BASE-FX	UN	3	25.740,00	4.934.297,28	0,4722	90,5284	60	429	Específico Orçamento	MERCADO
MA	B	B	'054506	PORTA EQUIPAMENTO PARA TRES TOMADAS RJ45	UN	3	25.330,00	4.959.627,28	0,4647	90,9931	500	50,66	Específico Orçamento	MERCADO
MA	B	B	'049484	ABRACADEIRA EM ACO GALV. TIPO COPO 2"	UN	3	24.904,00	4.984.531,28	0,4569	91,45	4.400	5,66	Específico Orçamento	MERCADO
SSC	B	ND	'01-0301	Certificação, Medição e Diagnóstico de Defeitos em Fibra Óptica Multimodo ou Monomodo com OTDR, Incluindo Emissão de Relatório	und		22.590,00	5.007.121,28	0,4145	91,8645	300	75,3	Específico Orçamento	MERCADO
MA	B	B	'00039605	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 5 E (CAT 5E) UTP, 24 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 2,50 M	UN		22.500,00	5.029.621,28	0,4128	92,2773	2.500	9	Cotado	SINAPI
MA	B	B	'00039604	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 5 E (CAT 5E) UTP, 24 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 1,50 M	UN		20.700,00	5.050.321,28	0,3798	92,6571	2.500	8,28	Cotado	SINAPI
MA	B	B	'F06.0011	GRAMPO DE ANCORAGEM	und	3	19.152,00	5.069.473,28	0,3514	93,0085	466,2	41,09	Específico Orçamento	MERCADO



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA

CURVA - ABC DE INSUMOS (MO + EQ + MA)

Orçamento: 1339701 - MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO ÓPTICO E METÁLICO
Órgão Gerente: SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA

Data Base: Junho/2023
Órgão Cliente: SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA

Categoria	Nível Org.	Nível Categ.	Código	Descrição do Insumo	Und.	Fase Cotação	Total	Total Parcial	(% Parcial)	(% Acum.)	Qt. Total Insumo	Preço Unitário	Origem do Preço	Fonte do Preço
SSC	B	ND	'02-0302	Certificação do Desempenho de Ponto de Rede Ethernet Incluindo Emissão de Relatório	und		17.900,00	5.087.373,28	0,3284	93,3369	1.000	17,9	Específico Orçamento	MERCADO
MA	B	B	'00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3		17.730,00	5.105.103,28	0,3253	93,6622	35,46	500	Cotado	SINAPI
MA	B	B	'00039594	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 5E, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	UN		17.646,00	5.122.749,28	0,3237	93,9859	50	352,92	Cotado	SINAPI
MA	B	B	'00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2		16.681,20	5.139.430,48	0,306	94,2919	389,376	42,84	Cotado	SINAPI
MA	B	B	'049249	SUSPENSAO VERTICAL PARA ELETROCALHA 200X100 MM	UN	1	15.274,70	5.154.705,18	0,2802	94,5721	933,1	16,37	Cotado	LABOR
MA	B	B	'042506	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2" - ROSCAVEL SEM LUMA	M	1	14.685,00	5.169.390,18	0,2694	94,8415	1.100	13,35	Cotado	LABOR
MA	C	B	'F06.0006	CABO ÓPTICO AUTO-SUSTENTÁVEL 12 FIBRAS MONOMODO	m	3	13.900,00	5.183.290,18	0,255	95,0965	5.000	2,78	Específico Orçamento	MERCADO
MA	C	B	'052141	CONVERSOR DE MÍDIA SC 10/100/1000 MULTIMODO	UN	3	13.739,00	5.197.029,18	0,2521	95,3486	50	274,78	Específico Orçamento	MERCADO
MA	C	B	'052014	DIO 1U P/ 02 A 48 FIBRAS P/ RACK 19"	UN	3	11.216,70	5.208.245,88	0,2058	95,5544	45	249,26	Específico Orçamento	MERCADO
MA	C	B	'042546	ELETRODUTO CONDULETE PVC 1" APARENTE TIGRE E EQUIV	M	1	10.824,00	5.219.069,88	0,1986	95,753	1.100	9,84	Cotado	LABOR
MA	C	B	'F06.0003	CORDAO OPTICO DUPLEX MONOMODO DE 2,5M, SC/LC	un	3	10.668,90	5.229.738,78	0,1957	95,9487	110	96,99	Específico Orçamento	MERCADO
MA	C	C	'00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		10.125,10	5.239.863,88	0,1858	96,1345	8.099,06	1,25	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'00039603	CONECTOR MACHO RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	UN		9.945,00	5.249.808,88	0,1825	96,317	4.500	2,21	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'054027	ABRACADEIRA DE NYLON 20CM	UN	3	9.000,00	5.258.808,88	0,1651	96,4821	45.000	0,2	Específico Orçamento	MERCADO
MA	C	C	'043766	BUCHA DE REDUÇAO ALUM P/ CONDULETE 2 X 1" COM ROSCA	UN	2	8.941,90	5.267.750,78	0,1641	96,6462	366,3	24,41	Cotado	LABOR
MA	C	C	'049818	ARRUELA LISA EM LATAO 1/4"	UN	1	8.099,00	5.275.849,78	0,1486	96,7948	3.732,40	2,17	Cotado	LABOR
MA	C	C	'F06.0012	ABRACADEIRA BAP	und	3	7.686,00	5.283.535,78	0,141	96,9358	466,2	16,5	Específico Orçamento	MERCADO
SSC	C	ND	'02-0301	Certificação, Medição e Diagnóstico de Defeitos em Fibra Óptica Multimodo ou Monomodo com OTDR, Incluindo Emissão de Relatório	und		7.530,00	5.291.065,78	0,1382	97,074	100	75,3	Específico Orçamento	MERCADO
SSC	C	ND	'03-0301	Certificação, Medição e Diagnóstico de Defeitos em Fibra Óptica Multimodo ou Monomodo com OTDR, Incluindo Emissão de Relatório	und		7.530,00	5.298.595,78	0,1382	97,2122	100	75,3	Específico Orçamento	MERCADO
SSC	C	ND	'04-0301	Certificação, Medição e Diagnóstico de Defeitos em Fibra Óptica Multimodo ou Monomodo com OTDR, Incluindo Emissão de Relatório	und		7.530,00	5.306.125,78	0,1382	97,3504	100	75,3	Específico Orçamento	MERCADO
MA	C	C	'048556	ABRACADEIRA TIPO COPO 1" C/ PARAFUSO/BUCHA	UN	1	7.370,00	5.313.495,78	0,1352	97,4856	2.200	3,35	Cotado	LABOR
MA	C	C	'F06.0017	LUVA TRANSPARENTE DE PVC PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABO DE REDE	und	3	7.320,00	5.320.815,78	0,1343	97,6199	30.500	0,24	Específico Orçamento	MERCADO
MA	C	C	'062817	LUVA PVC ROSCAVEL DE 2"	UN	3	7.132,40	5.327.948,18	0,1309	97,7508	366,3	19,47	Específico Orçamento	MERCADO
MA	C	C	'F06.0004	DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO - DIO HD 144, MODULO BÁSICO COMPLETO	und	3	6.804,00	5.334.752,18	0,1248	97,8756	2	3.402,00	Específico Orçamento	MERCADO
MA	C	C	'026548	BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 8MM	UN	1	6.600,00	5.341.352,18	0,1211	97,9967	13.200	0,5	Cotado	LABOR
MA	C	C	'00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H		5.751,62	5.347.103,80	0,1055	98,1022	84.573,43	0,07	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'F06.0010	CAIXA DE EMENDA OPTICA PARA FUSAO DE FIBRA OPTICA, USO EXTERNO	un	3	5.676,25	5.352.780,05	0,1041	98,2063	25	227,05	Específico Orçamento	MERCADO
MO	C	C	'00002439	ELETRICISTA DE MANUTENCAO INDUSTRIAL (HORISTA)	H		5.592,40	5.358.372,45	0,1026	98,3089	285,769	10,48	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'038509	GRAMA EM PLACAS TIPO ESMERALDA	M2	1	4.960,80	5.363.333,25	0,091	98,3999	324	15,31	Cotado	LABOR
MA	C	C	'038511	TERRA VEGETAL	M3	1	4.897,20	5.368.230,45	0,0898	98,4897	27	181,38	Cotado	LABOR
MA	C	C	'00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		4.778,55	5.373.009,00	0,0877	98,5774	8.099,06	0,59	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'00039602	CONECTOR MACHO RJ 45, CATEGORIA 5 E (CAT 5E) PARA CABOS	UN		4.680,00	5.377.689,00	0,0859	98,6633	4.500	1,04	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'054062	BANDEJA FIXACAO DUPLA 19" - 1U X 500MM	UN	1	4.659,75	5.382.348,75	0,0855	98,7488	45	103,55	Cotado	LABOR
MA	C	C	'00007543	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN		4.536,00	5.386.884,75	0,0832	98,832	800	5,67	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'049123	CANTONEIRA "ZZ" ALTA P/PERFILADO 38/38 - REF. 114-11-Z, MOPA	UN	1	4.432,40	5.391.317,15	0,0813	98,9133	933,1	4,75	Cotado	LABOR
MA	C	C	'051053	CALHA PARA 6 TOMADAS FIXACAO PADRAO 19" - 20A	UN	1	4.388,85	5.395.706,00	0,0805	98,9938	45	97,53	Cotado	LABOR
MO	C	C	'00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	H		4.269,00	5.399.975,00	0,0783	99,0721	303,633	7,53	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'042706	CAIXA DERIVACAO BRANCO TIPO "X" (180X180MM) DT 52340.00	UN	3	4.241,00	5.404.216,00	0,0778	99,1499	50	84,82	Específico Orçamento	MERCADO
MA	C	C	'026917	KIT M5 100 PECAS PORCA-GAIOLA C/ PARAFILIPS	UN	1	4.023,84	5.408.239,84	0,0738	99,2237	48,48	83	Cotado	LABOR
MA	C	C	'F06.0001	CORDAO OPTICO DUPLEX MULTIMODO DE 2,5M, SC	un	3	3.826,00	5.412.065,84	0,0702	99,2939	40	95,65	Específico Orçamento	MERCADO
MA	C	C	'00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3		3.361,20	5.415.427,04	0,0617	99,3556	41,04	81,89	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'F06.0002	CORDAO OPTICO DUPLEX MONOMODO DE 2,5M, SC	un	3	3.240,00	5.418.667,04	0,0594	99,415	80	40,5	Específico Orçamento	MERCADO
MA	C	C	'062814	LUVA PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1	3.146,00	5.421.813,04	0,0577	99,4727	366,3	8,59	Cotado	LABOR
MA	C	C	'045284	CAIXA DE PASSAGEM ALUMÍNIO 15X15X10CM, COM TAMPA REVERSÍVEL PARAFUSADA, REF. CP-1515-10 OU EQUIVALENTE	UN	2	3.100,00	5.424.913,04	0,0569	99,5296	50	62	Cotado	LABOR
MA	C	C	'00011950	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	UN		3.020,00	5.427.933,04	0,0554	99,585	15.100	0,2	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'048917	VERGALHAO DE ACO C/ ROSCA 1/4" P/ ELETROCALHA	M	1	2.748,90	5.430.681,94	0,0504	99,6354	559,86	4,91	Cotado	LABOR
MA	C	C	'00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		2.629,20	5.433.311,14	0,0482	99,6836	3.552,29	0,74	Cotado	LABOR



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA

CURVA - ABC DE INSUMOS (MO + EQ + MA)

Orçamento: 1339701 - MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO ÓPTICO E METÁLICO
Órgão Gerente: SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA

Data Base: Junho/2023
Órgão Cliente: SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA

Categoria	Nível Org.	Nível Categ.	Código	Descrição do Insumo	Und.	Fase Cotação	Total	Total Parcial	(% Parcial)	(% Acum.)	Qt. Total Insumo	Preço Unitário	Origem do Preço	Fonte do Preço
MA	C	C	'F06.0009	CONECTORES TERMINADOR OPTICO PARA ATÉ 6 FO	un	3	2.600,00	5.435.911,14	0,0477	99,7313	40	65	Especifico Orçamento	MERCADO
MA	C	C	'042845	ARREMATÉ TAMPA 45MM DT 47940.00 DUTOTEC OU EQUIV	UN	2	1.858,00	5.437.769,14	0,0341	99,7654	200	9,29	Cotado	LABOR
MA	C	C	'043795	JUNCAO SIMPLES CURTA P/ ELETROCALHA 200X100 MM	UN	1	1.831,90	5.439.601,04	0,0336	99,799	466,2	3,93	Cotado	LABOR
MA	C	C	'042703	TAMPA TERMINAL STANDARD P/ PERFIL 25MM REF. DR 49140.00 (BRANCO)	UN	3	1.716,00	5.441.317,04	0,0315	99,8305	200	8,58	Especifico Orçamento	MERCADO
MA	C	C	'049277	GUIAS HORIZONTAIS FECHADO C/ TAMPA 1U P/ RACK	UN	1	1.280,50	5.442.597,54	0,0235	99,854	50	25,61	Cotado	LABOR
MA	C	C	'026675	PARAFUSO COM BUCHA S8	UN	1	1.063,80	5.443.661,34	0,0195	99,8735	2.046,20	0,52	Cotado	LABOR
MO	C	C	'00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	H		992,4	5.444.653,74	0,0182	99,8917	70,905036	7,5	Cotado	SINAPI
MO	C	C	'00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	H		921,6	5.445.575,34	0,0169	99,9086	47,40318	10,42	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3		634,8	5.446.210,14	0,0116	99,9202	7,85808	80,84	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'026554	PORCA SEXTAVADA 1/4"	UN	1	597,1	5.446.807,24	0,011	99,9312	3.732,40	0,16	Cotado	LABOR
MO	C	C	'00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H		559,2	5.447.366,44	0,0103	99,9415	32,16408	9,31	Cotado	SINAPI
MO	C	C	'00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H		411,6	5.447.778,04	0,0076	99,9491	25,335492	8,7	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'045831	PLACA CEGA FRONTAL 1U P/ RACK 19"	UN	1	392,4	5.448.170,44	0,0072	99,9563	40	9,81	Cotado	LABOR
MA	C	C	'00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M		358,8	5.448.529,24	0,0066	99,9629	90	3,98	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M		196,8	5.448.726,04	0,0036	99,9665	72	2,74	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG		182,4	5.448.908,44	0,0033	99,9698	8,64	21,05	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		120	5.449.028,44	0,0022	99,972	102,024	1,17	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'F06.0014	MÁQUINA DE FUSÃO DE FIBRA ÓTICA	und	3	94,2	5.449.122,64	0,0017	99,9737	0,009996	9.399,99	Especifico Orçamento	MERCADO
EQ	C	A	'00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	UN		91,2	5.449.213,84	0,0017	99,9754	0,010656	8.561,98	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		85,2	5.449.299,04	0,0016	99,977	102,024	0,84	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'F06.0015	PAR DE ELETRODOS PARA MÁQUINA DE FUSÃO DE FIBRA ÓTICA	und	3	64,2	5.449.363,24	0,0012	99,9782	0,09996	642,7	Especifico Orçamento	MERCADO
MA	C	C	'00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		62,4	5.449.425,64	0,0011	99,9793	46,836	1,34	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'00004222	GASOLINA COMUM	L		31,2	5.449.456,84	0,0006	99,9799	5,85792	5,37	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		22,8	5.449.479,64	0,0004	99,9803	46,836	0,49	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		20,4	5.449.500,04	0,0004	99,9807	25,11648	0,82	Cotado	SINAPI
EQ	C	B	'00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN		10,8	5.449.510,84	0,0002	99,9809	0,00216	4.820,00	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH		6	5.449.516,84	0,0001	99,981	7,351044	0,89	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L		3,6	5.449.520,44	0,0001	99,9811	0,612	6,46	Cotado	SINAPI
MA	C	C	'F06.0013	CLIVADOR DE FIBRA ÓTICA	und	3	3	5.449.523,44	0,0001	99,9812	0,012498	257,32	Especifico Orçamento	MERCADO
MA	C	C	'00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		0	5.449.523,44	0	99,9812	25,11648	0,01	Cotado	SINAPI

F. Demuner Magalhães

Felipe Demuner Magalhães





Anexo III-G - Curva ABC de Insumos _CabEstr

Data e Hora de Criação: 20/09/2023 às 12:29:01

Documentos que originaram esse envelope:

- Anexo III-G - Curva ABC de Insumos _CabEstr.pdf (Arquivo PDF) - 3 página(s)



Hashs únicas referente à esse envelope de documentos

[SHA256]: 51400ebe3afb9a4139b0da6e17fc7361765c72542fe2fdb66e37f0e6754c57ee

[SHA512]: 156df78c02503b3ab72002238bf40aa6f1c41ca4eb94c1ff9037c833503b2f65e5592aeb5300087da2d703b4dc8ed2b7cd00248403132d7c8e23d8c7e7da5646

Lista de assinaturas solicitadas e associadas à esse envelope



ASSINADO - Felipe Demuner Magalhães (felipe.magalhaes@ufes.br)

Data/Hora: 20/09/2023 - 12:29:49, IP: 200.137.65.100

[SHA256]: 6b556d5682ccf7e64166f4b491679bcdcf3caa644704a1d0b998d2d4d93ef50f



Histórico de eventos registrados neste envelope

20/09/2023 12:29:50 - Envelope finalizado por felipe.magalhaes@ufes.br, IP 200.137.65.100

20/09/2023 12:29:49 - Assinatura realizada por felipe.magalhaes@ufes.br, IP 200.137.65.100

20/09/2023 12:29:38 - Envelope visualizado por felipe.magalhaes@ufes.br, IP 200.137.65.100

20/09/2023 12:29:28 - Envelope registrado na Blockchain por felipe.magalhaes@ufes.br, IP 200.137.65.100

20/09/2023 12:29:27 - Envelope encaminhado para assinaturas por felipe.magalhaes@ufes.br, IP 200.137.65.100

20/09/2023 12:29:04 - Envelope criado por felipe.magalhaes@ufes.br, IP 200.137.65.100