

ÍNDICES DE RETROAÇÃO:

ÍNDICE	NOME DO ÍNDICE	DESCRIÇÃO	DATA BASE	ÍNDICE DT BASE	DT COTAÇÃO	ÍNDICE DT COT.	COEFICIENTE
I001	INCC	Índice Nacional de Custo da Construção	03/2023	1,11	11/2021	1,00	1,1095
I002							#DIV/0!
I003							#DIV/0!

EMPRESAS FORNECEDORAS:

EMPRESAS	CNPJ	NOME	FONE	CONTATO
E003	08.760.239/0001-71	MERC	(11) 3579-8700	VIA SITE
E004	09.454.960/0001-04	CGR	(31) 3369-8400	RENATA ARAÚJO
E005	06.347.221/0002-06	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	(14) 4009-5100	CHARLES
E006	07.882.445/0001-91	FERPAC	(11) 4226-1544	DEBORAH ACSA
E007	30.194.330/0001-26	SANECON	(19) 3269-6470	GILVAN MARTINS
E008	82.082.843/0001-49	CBL COM. DE BOMBAS HIDRAULICAS LTDA	(43) 3328-2838	LEONARDO
E009	25.314.001/0001-31	SPEEDLINE ENGENHARIA	(47) 9 9780-9805	Michel Kalinoski
E010	62.978.978/0001-80	CASA MIMOSA	(11) 2782-5500	VIA SITE
E011	10.374.180/0001-25	FORTE TELAS UNIÃO	(31) 9276-0023	GENILDA
E012	09.519.031/0001-28	TELAS MERCATEL	(11) 3721-9483	JOSE CARLOS
E013	38.924.841/0001-68	TECTELAS INDÚSTRIA COMÉRCIO DE ESTEIRAS E TELAS METÁLICAS EIRELI ME	(11) 4071-5140	ALMIR CESAR
E014	12.827.610/0001-42	AIEDEM COMERCIO DE PERFIS	(11) 947505390	WHATSAPP
E015	17.021.364/0001-50	INOVA PERFURAÇÕES EIRELI	(19) 3878 0717	DANIEL BOTAN
E017	22.160.946/0004-58	ENGENEVES	(11)4552-2011	LEONARDO NEVES
E020	08.714.102/0001-80	AVK VALVULAS DO BRASIL LTDA	(19) 3936-5936	ELLEN LEAL
E021	84.584.473/0001-73	RAN VÁLVULAS	(11)2366-6993	JOSÉ EDUARDO
E022	28.672.087/0075-07	PAM SAINT-GOBAIN	(31) 32212299	LUDMILA
E023	21.391.561/0001-39	JV TUBOS ACABAMENTOS	(67) 3348-1881	Mari
E024	19.091.655/0001-40	GLOBAL BOMBAS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS LTDA	(31) 98454-5972	Fabricio P. Silva
E025	04.418.010/0001-00	SR PERFURAÇÕES	(11) 2918-0767	Cintia Mara
E026	31.057.627/0001-02	PHI PAINEIS ELÉTRICOS	(16) 3289-8086	DON RODRIGO
E027	30.486.593/0001-09	TRISTÃO	(32) 99119-5524	SARAH CARVALHO
E028	00.639.844/0001-87	MULT-HIDRO	11-2082-9800	EDMILSON
E029	33.574.575/0019-04	Sulzer	(31) 984687460	Alan Sales
E031				
E032	16.881.348/0001-75	EVK PERFURAÇÕES	(11) 4323-3923	GLAUCIA MARTIN
E033	08.871.993/0001-89	CONEXÃO MT	(11) 2909-1166	HALYSON LEANDRO
E034	11.111.793/0001-32	PERFIX	(11) 94735-4114	JOSÉ IDERVAL
E035	39.226.815/0001-29	VIDEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA	(11) 4543-6008	SHELDER
E036	15.391.863/0001-04	VILLEXIF ARTEFATOS EMETÁLICOS LTDA	(47) 3205-1580	ALEX PADILHA
E037	37.011.072/0001-44	WP BOMBAS E SERVIÇOS LTDA	(31) 99593-3567	OSIEL CESÁRIO

COTAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	01	TRAVESSIA SOB RODOVIA (BR-116) POR MÉTODO NÃO DESTRUTIVO (MND) L=17,00m_TUBO PEAD 500MM	UNIDADE	82.960,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E017	ENGENEVES		160.000,00	08/05/2023
	E009	SPEEDLINE ENGENHARIA		23.000,00	11/07/2023
	E025	SR PERFURAÇÕES		82.960,00	11/07/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	02	TE DE VISITA FOFO DN150	UNIDADE	668,97	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E005	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		741,85	15/03/2023
	E022	PAM SAINT-GOBAIN		534,68	24/03/2023
	E023	JV TUBOS ACABAMENTOS		668,97	23/03/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	05	BOMBA SUBMERSÍVEL KSB KRT E 80-251/74 U ØROTOR 225 POTÊNCIA 10,0cv, 1.750 RPM OU SIMILAR*	UNIDADE	52.037,40	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E008	CBL COM. DE BOMBAS HIDRAULICAS LTDA		18.360,00	16/03/2023
	E024	GLOBAL BOMBAS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS LTDA		71.058,00	17/04/2023
	E029	Sulzer		52.037,40	03/04/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	07	TELA EM AÇO INOX 5/8" FIO 3mm	M²	696,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E011	FORTE TELAS UNIÃO		1.100,00	14/03/2023
	E012	TELAS MERCATEL		599,80	20/03/2023
	E013	TECTELAS INDÚSTRIA COMÉRCIO DE ESTEIRAS E TELAS METÁLICAS EIRELI ME		696,00	21/03/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	10	HASTE DE PROLONGAMENTO COM ROSCAS L=2,40m	UNIDADE	1.610,90	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E005	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.610,90	15/03/2023
	E022	PAM SAINT-GOBAIN		519,04	24/03/2023
	E023	JV TUBOS ACABAMENTOS		1.734,60	23/03/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	11	COMPORTA CIRCULAR DE SENTIDO DUPLO DN300	UNIDADE	28.175,52	1001
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		27.427,87	15/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		23.361,16	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:	Não foi possível obter 3 cotações, portanto foram utilizadas 2. Foi solicitada cotação para diversas empresas, mas não obtivemos retorno.				
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	13	REDUCAO FOFO ESG FF PN16 DN 100X 80	UNIDADE	349,56	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		349,56	15/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		269,40	24/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		374,62	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	16	CURVA 90º FOFO ESG FF DN 100	UNIDADE	390,42	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		390,42	15/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		296,72	24/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		414,11	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	17	VALVULA RET.FOFO ESG.DN 100	UNIDADE	2.166,36	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E020		AVK VALVULAS DO BRASIL LTDA		3.786,00	16/03/2023
E021		RAN VÁLVULAS		2.067,00	14/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		2.265,71	23/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		873,83	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	18	JUNTA GIBALUT FOFO ESG P/FOFO ESG DN 100	UNIDADE	443,62	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		479,82	15/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		357,93	24/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		443,62	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	19	REGISTRO FOFO ESG C/FLANGES E VOLANTE DN100	UNIDADE	1.203,64	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.203,64	15/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		730,75	24/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.306,67	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	20	CURVA 45º FOFO ESG FF DN 100	UNIDADE	480,99	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		480,99	15/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		364,26	24/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		655,37	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	21	TÊ REDUÇÃO COM FLANGES PN10 DN100X80	UNIDADE	588,38	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		588,38	15/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		651,80	23/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		441,98	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	22	JUNCAO FOFO ESG.FFF PN10 DN 100	UNIDADE	644,26	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		726,84	15/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		484,89	24/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		644,26	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	23	REDUCAO FOFO ESG PB JE DN 150X 100	UNIDADE	447,35	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		468,30	15/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		340,42	24/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		447,35	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	30	PAINEL ELETRICO QCM 2x10,0CV - 220V	UNIDADE	32.098,18	1001
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E004		CGR		26.316,23	04/11/2021
E026		PHI PAINÉIS ELÉTRICOS		28.930,00	19/11/2021

E027	TRISTÃO	46.617,50	19/11/2021
OBSERVAÇÕES:		Não foi possível obter 3 cotações, somente a empresa CGR respondeu, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas. Portanto, foram	

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	31	PAINEL ELÉTRICO QICA PARA QCM 2x10,0CV - 220V	UNIDADE	81.256,22	1001
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E004		CGR		26.796,52	04/11/2021
E026		PHI PAINÉIS ELÉTRICOS		73.236,00	19/11/2021
E027		TRISTÃO		79.798,30	19/11/2021
OBSERVAÇÕES:		Não foi possível obter 3 cotações, somente a empresa CGR respondeu, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas. Portanto, foram			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	32	REGISTRO FOFO ESG C/FLANGES E VOLANTE DN80	UNIDADE	1.053,48	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.053,48	15/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		630,15	24/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.150,29	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	43	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO U 6" PCT 10 UN.	UNIDADE	82,70	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E036		VILLEFIX ARTEFATOS EMETÁLICOS LTDA		113,40	16/03/2023
E014		AIEDEM COMERCIO DE PERFIS		52,00	22/03/2023
E010		CASA MIMOSA		51,00	22/03/2023
E035		VIDEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA		194,25	22/03/2023
OBSERVAÇÕES:		Valores unitários multiplicados pela quantidade em pacote.			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	45	CURVA 90º FOFO ESG FF DN 50	UNIDADE	237,41	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		237,41	15/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		164,01	24/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		529,38	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	46	REGISTRO FOFO ESG C/FLANGES E VOLANTE DN50	UNIDADE	783,78	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		867,39	15/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		484,09	24/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		783,78	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	52	CURVA 22º30' FOFO ESG BB JE DN 150	UNIDADE	376,25	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		422,24	15/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		298,02	24/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		376,25	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	54	CURVA 90º FOFO ESG BB JE DN 150	UNIDADE	486,29	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		603,28	15/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		446,02	24/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		486,29	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	55	TRAVESSIA SOB RODOVIA POR MÉTODO NÃO DESTRUTIVO (MND) L=21,00m_TUBO PEAD 500MM	UNIDADE	130.100,00	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E033		CONEXÃO MT		130.100,00	23/03/2023
E015		INOVA PERFURAÇÕES EIRELI		58.500,00	15/03/2023
E017		ENGENEVES		176.200,00	22/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	58	TUBO DE F°F° COM PONTAS LISAS L=0,30 m - DN300MM	UNIDADE	874,45	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		11.616,21	15/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		483,59	23/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		874,45	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	59	TUBO DE F°F° COM FLANGES PN10 L=2,15m - DN100MM	UNIDADE	2.428,42	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		3.654,48	15/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.779,63	23/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		2.428,42	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	60	TOCO F°F° COM FLANGES PN10 L=0,50m - DN100MM	UNIDADE	623,48	

EMPRESA	NOME DA EMPRESA	COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	623,48	15/03/2023
E023	JV TUBOS ACABAMENTOS	526,17	23/03/2023
E022	PAM SAINT-GOBAIN	1.680,58	24/03/2023

OBSERVAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	61	TUBO F*F* FLANGE PONTA PN10 L=0,25m - DN100MM	UNIDADE	1.002,09	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.844,28	15/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		413,62	23/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		1.002,09	24/03/2023

OBSERVAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	62	TUBO F*F* COM FLANGES PN10 L=0,24m - DN100MM	UNIDADE	1.926,38	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.636,33	15/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		677,19	23/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		1.926,38	24/03/2023

OBSERVAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	63	TUBO F*F* FLANGE PONTA PN10 L=0,70 m - DN100MM	UNIDADE	1.209,55	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.844,28	15/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		673,36	23/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		1.209,55	24/03/2023

OBSERVAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	64	TUBO F*F* FLANGE PONTA PN10 L=0,68m - DN100MM	UNIDADE	1.339,97	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.844,28	15/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		661,82	23/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		1.339,97	24/03/2023

OBSERVAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	65	TUBO F*F* COM FLANGES PN10 L=1,20m - DN80MM	UNIDADE	1.730,53	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.583,96	15/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		1.730,53	24/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		957,34	23/03/2023

OBSERVAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	66	EXTREMIDADE F*F* FLANGE PONTA PN10 - DN80MM	UNIDADE	388,18	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		388,18	15/03/2023
E023		JV TUBOS ACABAMENTOS		419,79	23/03/2023
E022		PAM SAINT-GOBAIN		284,54	24/03/2023

OBSERVAÇÕES:

04/04/2023

Data

DANIELA
MURUCCI
MONTEIRO:0832
1079644

Assinado de forma digital por DANIELA MURUCCI MONTEIRO:08321079644
Dados: 2023.09.25 16:46:37 -03'00'

Resp. Pesquisa de Mercado: DANIELA MURUCCI MONTEIRO

ÍNDICES DE RETROAÇÃO:

ÍNDICE	NOME DO ÍNDICE	DESCRIÇÃO	DATA BASE	ÍNDICE DT BASE	DT COTAÇÃO	ÍNDICE DT COT.	COEFICIENTE
I001	INCC	Índice Nacional de Custo da Construção	03/2023	1,11	11/2021	1,00	1,1095
I002	INCC	Índice Nacional de Custo da Construção	03/2023	1,10	12/2021	1,00	1,1021
I003							#DIV/0!

EMPRESAS FORNECEDORAS:

EMPRESAS	CNPJ	NOME	FONE	CONTATO
E003	06.347.221/0002-06	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	(14) 4009-5100	CHARLES
E004	09.454.960/0001-04	CGR	(31) 3369-8400	RENATA ARAÚJO
E005	02.271.201/0001-59	ASPERBRAS TUBOS E CONEXOES	(18) 3654-7000	VIA SITE
E006	43.235.522/0001-85	PLASTOLÂNDIA HIDRÁULICA E PLÁSTICOS INDUSTRIAIS	(11) 2168.8533	VIA SITE
E007	08.760.239/0001-71	MERC	(11) 3579-8700	VIA SITE
E008	62.978.978/0001-80	CASA MIMOSA HIDRÁULICA E ACABAMENTOS LTDA	(11) 2782-5500	VIA SITE
E009	17.474.685/0002-91	Polimetal Ligas e Metais	(31) 3295-1475	HILTON
E010	28.168.102/0004-82	DIAÇOS	(11) 2097-5923	FERNANDO
E011	08.179.357/0001-90	COMBUSTEC	(35) 3851-6080	ROBERTO VILELA
E012	13.792.074/0001-50	BIOCHAMA	(41) 3528-9723	LEANDRO BECKER
E013	04.449.663/0001-49	ICATERM	(31) 3418-2175	FLAVIO PESSOA
E014	67.731.091/0001-06	CORR PLASTIK	(11) 4529-1587	Flavia Ferreira da Silva Costa
E015	10.374.180/0001-25	FORTE TELAS UNIÃO	(31) 9276-0023	GENILDA
E016	09.519.031/0001-28	TELAS MERCATEL	(11) 3721-9483	JOSE CARLOS
E017	30.194.330/0001-26	SANECON	(19) 3269-6470	GILVAN MARTINS
E018	12.224.737/0001-77	VENDFIX	(11) 2369-8062	LUCIANO CHAGAS
E019	07.882.445/0001-91	FERPAC	(11) 4226-1544	DEBORAH ACSA
E020	10.334.695/0001-00	DUFER TUBOS E AÇOS	(11) 2021-6401	MARCOS
E021	28.597.050.0001/17	BRASIL INOX COMERCIO DE METAIS	(21) 3448-5034	FRANCISCO SANTANA
E022	38.924.841/0001-68	TECTELAS INDÚSTRIA COMÉRCIO DE ESTEIRAS E TELAS METÁLICAS EIRELI ME	(11) 4071-5140	ALMIR CESAR
E023	46.276.804/0001-19	SPET	(11) 5511-1107	VIA SITE
E024	02.758.940/0001-70	TECH COMPOSITES INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA	(41) 3131-1212	BRUNO HORNUNG
E025	23.729.444/0001-68	HELIBOMBAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BOMBAS HELICOIDAIS LTDA		BRUNO MOTA
E026	23.784.786/0001-80	GUILORE	(14) 99124-1350	VIA SITE
E027	61.252.185/0001-16	RLEMOS	(31) 99955-0507	Rhayssa Lemos
E028	00.280.960/0001-52	HIDRO PIPE TUBOS E CONEXÕES	(11) 3836-2933	VANESSA
E029	10.819.542/0001-44	FLUXOVAL ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS INDUSTRIAIS LTDA	(31) 2565-0020	DOUGLAS
E030	07.432.397/0001-30	TF TOP FUSION IND. DE TUBOS E CON. LTDA	(47) 3447 4000	JONATAN NORBERTO
E031	31.057.627/0001-02	PHI PAINEIS ELÉTRICOS	(16) 3289-8086	DON RODRIGO
E032	03.114.171/0001-30	PARAFUSALIA	(11) 4785-3100	VIA SITE
E033	65.640.591/0001-07	MARTFER COMERCIO DE FERRAGENS	(16) 3603-1103	JOSIANE
E034	01.056.640/0001-86	PARAFUSO FÁCIL	(47) 2107-5548	VIA SITE
E035	28.672.087/0075-07	PAM SAINT-GOBAIN	(31) 32212299	LUDMILA
E036	21.391.561/0001-39	JV TUBOS ACABAMENTOS	(67) 3348-1881	Mari
E037	82.749.987/0001-06	NETZSCH	(31) 3261-5553	ACÁSSIO MAGNO
E038	05.896.435/0001-80	WALSZYWA	(11) 5912-1000	NAYARA PIVA
E039	11.449.574/0001-68	TW SANEAMENTO	(41) 3653-5597	Valéria/Luan
E040	30.486.593/0001-09	TRISTÃO	(32) 99119-5524	SARAH CARVALHO
E041	59.750.141/0001-74	RUBBER PLASTIC	(11) 3906-1010	WAGNER
E042	33.551.912/0001-00	ATBL	(21) 3527-6720	VIDAL
E043	32.152.779/0001-57	SKY FIBRA DE VIDRO	(21) 3888-0089	PAULO KAPPEL
E044	61.478.897/0001-58	ABECOM	(11) 2797-1322	JOELMA CRISTINA LUIZ
E045	03.920.078/0001-12	RV COMPOSITOS	(19) 3557-1081	ANA LUIZA
E046				
E047	33.041.260/0652-90	EXTRA	(11) 4003-3383	VIA SITE
E048	47.960.950/1088-36	MAGÁLU	0800 773 3838	VIA SITE
E049	00.776.574/0006-60	AMERICANAS		VIA SITE
E050	05.689.439/0001-97	MEU COMPRESSOR	(17) 3216-6296	VIA SITE

COTAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	01	TELA EM AÇO INOX 5/8" FIO 3mm	M ²	696,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E015	FORTE TELAS UNIÃO		1.100,00	14/03/2023
	E016	TELAS MERCATEL		599,80	20/03/2023
	E022	TECTELAS INDÚSTRIA COMÉRCIO DE ESTEIRAS E TELAS METÁLICAS EIRELI ME		696,00	21/03/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	03	PEDESTAL DE SUSPENSÃO SIMPLES EM F"º	UNIDADE	4.748,71	I001
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		7.537,72	04/11/2021
	E017	SANECON		3.629,00	04/11/2021
	E019	FERPAC		4.280,00	04/11/2021
	OBSERVAÇÕES:	Não foi possível obter 3 cotações, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas. Portanto, foram utilizadas as cotações antigas com a			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	04	ABRAÇADEIRAS EM AÇO INOX 4" A 6" COM ROSCA SEM FIM	UNIDADE	27,98	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E041	RUBBER PLASTIC		29,29	13/03/2023
	E023	SPET		26,67	22/03/2023
	OBSERVAÇÕES:	Não foi possível obter 3 cotações, portanto foram utilizadas 2. Foi solicitada cotação para diversas empresas, mas não obtivemos retorno.			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	05	TAMPA DE FIBRA DE VIDRO 130x30cm e=1cm e acessórios	UNIDADE	1.821,11	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E024		TECH COMPOSITES INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA		1.821,11	20/03/2023
E043		SKY FIBRA DE VIDRO		2.450,00	21/03/2023
E039		TW SANEAMENTO		1.240,20	27/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	06	TUBO PP DN50	M	33,13	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E027		RLE MOS		27,10	15/03/2023
E028		HIDRO PIPE TUBOS E CONEXÕES		33,13	15/03/2023
E006		PLASTOLÂNDIA HIDRÁULICA E PLÁSTICOS INDUSTRIAIS		43,86	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	09	CHUMBADOR INOX CBA COM PARAFUSO 5/16" X 2.1/4" ANCORAS	UNIDADE	16,10	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E018		VENDFIX		16,30	14/03/2023
E038		WALSZYWA		8,13	14/03/2023
E032		PARAFUSALIA		16,10	21/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	10	CHUMBADOR INOX CBA COM PARAFUSO 1/4" X 2" ANCORAS	UNIDADE	10,55	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E018		VENDFIX		10,55	14/03/2023
E038		WALSZYWA		4,94	14/03/2023
E034		PARAFUSO FÁCIL		10,89	21/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	11	CHAPA DE AÇO INOX 304 e=1mm	M²	322,18	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E009		Polimetal Ligas e Metais		472,30	21/03/2023
E010		DIAÇOS		210,00	14/03/2023
E020		DUFER TUBOS E AÇOS		345,97	14/03/2023
E021		BRASIL INOX COMERCIO DE METAIS		298,39	21/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	12	CANTONEIRA AÇO INOX 304 ABA 2" e=3/16"	M	152,42	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E009		Polimetal Ligas e Metais		248,92	21/03/2023
E010		DIAÇOS		119,00	14/03/2023
E020		DUFER TUBOS E AÇOS		111,00	14/03/2023
E021		BRASIL INOX COMERCIO DE METAIS		185,83	21/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	14	HASTE DE PROLONGAMENTO COM ROSCAS L=4,30m	UNIDADE	1.734,60	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.751,94	15/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		519,04	24/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.734,60	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	15	COMPORTA CIRCULAR DE SENTIDO DUPLO DN400	UNIDADE	23.947,05	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		27.427,87	15/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		20.466,22	21/03/2023
OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, portanto foram utilizadas 2. Foi solicitada cotação para diversas empresas, mas não obtivemos retorno.					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	23	CURVA PE 90º FOF ESG.FF PN10 DN 250	UNIDADE	2.508,64	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.508,64	15/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		5.052,10	23/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		1.866,02	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	31	TÊ REDUÇÃO COM FLANGES PN10 DN250X100	UNIDADE	2.196,12	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.196,12	15/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		3.962,44	23/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		1.615,87	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	34	JUNTA GIBAUT FOF ESG P/FOFO ESG DN 100	UNIDADE	443,62	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		479,82	15/03/2023

E035	PAM SAINT-GOBAIN	357,93	24/03/2023
E036	JV TUBOS ACABAMENTOS	443,62	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	36	REGISTRO FOFO ESG C/FLANGES E VOLANTE DN100	UNIDADE	1.203,64	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.203,64	15/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		730,75	24/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.306,67	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	37	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO QUEIMADOR DE BIOGÁS	UNIDADE	20.450,00	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E011		COMBUSTEC		25.500,00	21/03/2023
E012		BIOCHAMA		15.400,00	15/03/2023
OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, portanto foram utilizadas 2. Foi solicitada cotação para diversas empresas, mas não obtivemos retorno.					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	38	TE FOFO ESG BBB JE DN 150	UNIDADE	668,97	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		741,85	15/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		534,68	24/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		668,97	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	39	CURVA 90° PP DN50	UNIDADE	22,40	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E027		RLE MOS		18,80	15/03/2023
E028		HIDRO PIPE TUBOS E CONEXÕES		22,99	15/03/2023
E006		PLASTOLÂNDIA HIDRÁULICA E PLÁSTICOS INDUSTRIAIS		22,40	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	41	CURVA 45° FOFO ESG FF DN 100	UNIDADE	480,99	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		480,99	15/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		364,26	24/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		655,37	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	50	BOMBA TIPO HELICOIDAL GEREMIA MODELO HT-148 - 40,0 cv, 4 POLOS, 60 Hz OU SIMILAR	UNIDADE	130.644,00	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E037		NETZSCH		125.688,00	15/03/2023
E025		HELIBOMBAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BOMBAS HELICOIDAIS LTDA		135.600,00	15/03/2023
OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, portanto foram utilizadas 2. Foi solicitada cotação para diversas empresas, mas não obtivemos retorno.					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	51	PAINEL ELETRICO QGBT	UNIDADE	13.512,75	I001
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E004		CGR		17.392,62	04/11/2021
E031		PHI PAINÉIS ELÉTRICOS		12.179,00	19/11/2021
E040		TRISTÃO		9.710,20	19/11/2021
OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, somente a empresa CGR respondeu, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas. Portanto, foram					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	52	PAINEL ELETRICO QCM 1x40,0CV - 220V	UNIDADE	46.147,94	I001
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E004		CGR		41.593,01	04/11/2021
E031		PHI PAINÉIS ELÉTRICOS		27.633,00	19/11/2021
E040		TRISTÃO		52.214,10	19/11/2021
OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, somente a empresa CGR respondeu, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas. Portanto, foram					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	53	PAINEL ELETRICO QICA PARA QCM 1x40,0CV - 220V	UNIDADE	85.003,04	I001
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E004		CGR		26.796,52	04/11/2021
E031		PHI PAINÉIS ELÉTRICOS		76.613,00	19/11/2021
E040		TRISTÃO		79.798,30	19/11/2021
OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, somente a empresa CGR respondeu, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas. Portanto, foram					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	62	TE PP DN50	UNIDADE	20,45	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E027		RLE MOS		17,17	15/03/2023
E028		HIDRO PIPE TUBOS E CONEXÕES		20,99	15/03/2023
E006		PLASTOLÂNDIA HIDRÁULICA E PLÁSTICOS INDUSTRIAIS		20,45	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
-------	--------	-----------	---------	---------	------------------

FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	63	FLANGE CEGO F°F° DN600	UNIDADE	3.214,18	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		3.214,18	15/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		2.434,67	24/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		7.545,48	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	64	EXTREMIDADE PONTA FLANGE F°F° COM ABA DE VEDAÇÃO DN600	UNIDADE	13.814,88	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		13.814,88	15/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		8.558,31	24/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		16.832,98	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	67	CURVA 45° PP DN50	UNIDADE	20,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E027		RLEMOS		17,31	15/03/2023
E028		HIDRO PIPE TUBOS E CONEXÕES		21,16	15/03/2023
E006		PLASTOLÂNDIA HIDRÁULICA E PLÁSTICOS INDUSTRIAIS		20,61	24/03/2023
OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, portanto foram utilizadas 2. Foi solicitada cotação para diversas empresas, mas não obtivemos retorno.					

FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	72	TUBO F°F° COM PONTAS LISAS PN10 L=6,00m - DN250MM	UNIDADE	8.073,01	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		9.818,98	15/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		8.073,01	23/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		6.844,78	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	73	TUBO F°F° COM PONTAS LISAS PN10 L=2,00m - DN250MM	UNIDADE	2.759,48	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		9.818,98	15/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		2.691,00	23/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		2.759,48	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	74	TUBO F°F° PONTA PONTA PN10 L=0,20m - DN400MM	UNIDADE	2.630,69	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		18.301,74	15/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		461,89	23/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		2.630,69	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	75	TUBO DE F°F° FLANGE PONTA PN10 L=2,75m - DN-250MM	UNIDADE	4.194,72	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		5.828,78	15/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		3.296,43	23/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		4.194,72	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	76	TUBO DE F°F° FLANGE PONTA PN10 L=3,10m - DN250MM	UNIDADE	4.282,16	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		6.535,56	15/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		3.662,30	23/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		4.282,16	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	77	REGISTRO CHATO F°F° COM FLANGES E VOLANTE PN10 - DN250MM	UNIDADE	4.597,72	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		4.597,72	15/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		4.829,85	23/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		2.862,50	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	78	TUBO DE F°F° FLANGE BOLSA PN10 L=1,00m - DN250MM	UNIDADE	2.476,04	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		3.321,50	15/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.466,99	23/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		2.476,04	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	79	TUBO DE F°F° FLANGE PONTA PN10 L=1,50m - DN100MM	UNIDADE	1.552,55	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.183,70	15/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.135,13	23/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		1.552,55	24/03/2023

OBSERVAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	80	TUBO DE F" F" PONTAS LISAS PN10 L=4,75m - DN100MM	UNIDADE	3.571,72	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		5.130,88	15/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		3.528,76	23/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		3.571,72	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	81	TUBO DE F" F" COM PONTAS LISAS L=1,40m - DN150MM	UNIDADE	1.328,88	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		6.237,96	15/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		899,19	23/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		1.328,88	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	82	TUBO DE F" F" COM PONTAS LISAS L=2,30m - DN150MM	UNIDADE	1.959,58	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		6.237,96	15/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.541,47	23/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		1.959,58	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	84	TUBO F" F" COM FLANGE E PONTA PN10 L=5,80m - DN250MM	UNIDADE	6.570,03	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		9.662,78	15/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		6.290,83	23/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		6.570,03	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	85	SABÃO EM PÓ	KG	11,99	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E047		EXTRA		10,85	21/03/2023
E048		MAGALU		11,99	21/03/2023
E049		AMERICANAS		16,63	21/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	86	TUBO PE ADUCAO PE 100 PN12,5 DE140	M	176,34	1002
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E050		MEU COMPRESSOR		160,71	06/12/2021
E029		FLUXOVAL ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS INDUSTRIAIS LTDA		160,00	09/12/2021
E030		TF TOP FUSION IND. DE TUBOS E CON. LTDA		85,79	09/12/2021
OBSERVAÇÕES:		Não foi possível obter 3 cotações, somente a empresa TF TOP FUSION respondeu, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas.			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	87	ARRUELA BORRACHA FLAGE PN10 DN 600	UNID.	267,40	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		267,40	15/03/2023
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		168,78	23/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		296,94	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	89	TOCO FOFO FF DN250 x 0,50M	UNID.	1.529,35	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E036		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.877,43	23/03/2023
E035		PAM SAINT-GOBAIN		1.181,27	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:		Não foi possível obter 3 cotações, portanto foram utilizadas 2. Foi solicitada cotação para diversas empresas, mas não obtivemos retorno.			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	90	TUBO PVC DEFOFO PB JEI DN350X6M	M	3.750,00	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E026		GUILORE		3.750,00	22/03/2023
E005		ASPERBRAS TUBOS E CONEXOES		655,72	20/03/2023
E014		CORR PLASTIK		4.437,60	15/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

04/04/2023

Data

DANIELA
MURUCCI
MONTEIRO:0832
1079644

Assinado de forma
digital por DANIELA
MURUCCI
MONTEIRO:08321079644
Dados: 2023.09.25
14:12:44 -03'00'

Resp. Pesquisa de Mercado: DANIELA MURUCCI MONTEIRO

ÍNDICES DE RETROAÇÃO:

ÍNDICE	NOME DO ÍNDICE	DESCRIÇÃO	DATA BASE	ÍNDICE DT BASE	DT COTAÇÃO	ÍNDICE DT COT.	COEFICIENTE
I001							#DIV/0!
I002							#DIV/0!
I003							#DIV/0!

EMPRESAS FORNECEDORAS:

EMPRESAS	CNPJ	NOME	FONE	CONTATO
E003	06.347.221/0002-06	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	(14) 4009-5100	CHARLES
E004	07.882.445/0001-91	FERPAC	(11) 4226-1544	DEBORAH ACSA
E005	30.194.330/0001-26	SANECON	(19) 3269-6470	GILVAN MARTINS
E006	10.334.695/0001-00	DUFER TUBOS E AÇOS	(11) 2021-6401	MARCOS
E007	12.224.737/0001-77	VENDFIX	(11) 2369-8062	LUCIANO CHAGAS
E008	03.920.078/0001-12	RV COMPOSITOS	(19) 3557-1081	ANA LUIZA
E009	05.896.435/0001-80	WALSZYWA	(11) 5912-1000	NAYARA PIVA
E010	28.597.050/0001/17	BRASIL INOX COMERCIO DE METAIS	(21) 3448-5034	FRANCISCO SANTANA
E011	46.276.804/0001-19	SPET	(11) 5511-1107	VIA SITE
E012	03.114.171/0001-30	PARAFUSALIA	(11) 4785-3100	VIA SITE
E013	01.056.640/0001-86	PARAFUSO FÁCIL	(47) 2107-5548	VIA SITE
E014	28.672.087/0075-07	PAM SAINT-GOBAIN	(31) 32212299	LUDMILA
E015	21.391.561/0001-39	JV TUBOS ACABAMENTOS	(67) 3348-1881	Mari
E016	43.235.522/0001-85	PLASTOLÂNDIA HIDRÁULICA E PLÁSTICOS INDUSTRIAIS	(11) 2168.8533	ROSIVALDO SANTOS
E017	11.449.574/0001-68	TW SANEAMENTO	(41) 3653-5597	Valéria/Luan
E018				
E019				
E020				
E021				
E022	61.252.185/0001-16	RLEMOS	(31) 99955-0507	Rhayssa Lemos
E023	00.280.960/0001-52	HIDRO PIPE TUBOS E CONEXÕES	(11) 3836-2933	VANESSA
E024				
E025				
E026	65.640.591/0001-07	MARTFER COMERCIO DE FERRAGENS	(16) 3603-1103	JOSIANE
E027				
E028	17.474.685/0002-91	Polimetal Ligas e Metais	(31) 3295-1475	HILTON
E029	28.168.102/0004-82	DIAÇOS	(11) 2097-5923	FERNANDO
E030				
E031	08.179.357/0001-90	COMBUSTEC	(35) 3851-6080	ROBERTO VILELA
E032	13.792.074/0001-50	BIOCHAMA	(41) 3528-9723	LEANDRO BECKER
E033	04.449.663/0001-49	ICATERM	(31) 3418-2175	FLAVIO PESSOA
E036				
E037				
E038	59.750.141/0001-74	RUBBER PLASTIC	(11) 3906-1010	WAGNER
E039	33.551.912/0001-00	ATBL	(21) 3527-6720	VIDAL
E041	32.152.779/0001-57	SKY FIBRA DE VIDRO	(21) 3888-0089	PAULO KAPPEL
E040	02.758.940/0001-70	TECH COMPOSITES INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA	(41) 3131-1212	BRUNO HORNUNG
E042	61.478.897/0001-58	ABECOM	(32)7221-0200	JOELMA CRISTINA LUIZ
E043				
E044	33.041.260/0652-90	EXTRA	(11) 4003-3383	VIA SITE
E045	47.960.950/1088-36	MAGALU	0800 773 3838	VIA SITE
E046	00.776.574/0006-60	AMERICANAS		VIA SITE

COTAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	01	TAMPA DE FIBRA DE VIDRO 130x30cm e=1cm e acessórios	UNIDADE	1.821,11	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA	COTAÇÕES		DATA COTAÇÃO
	E040	TECH COMPOSITES INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA	1.821,11		20/03/2023
	E041	SKY FIBRA DE VIDRO	2.450,00		21/03/2023
	E017	TW SANEAMENTO	1.240,20		27/03/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	05	ABRAÇADEIRAS EM AÇO INOX 4" A 6" COM ROSCA SEM FIM	UNIDADE	27,98	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA	COTAÇÕES		DATA COTAÇÃO
	E038	RUBBER PLASTIC	29,29		13/03/2023
	E011	SPET	26,67		22/03/2023
	OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, portanto foram utilizadas 2. Foi solicitada cotação para diversas empresas, mas não obtivemos retorno.				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	06	TUBO PP DN50	M	33,13	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA	COTAÇÕES		DATA COTAÇÃO
	E022	RLEMOS	27,10		15/03/2023
	E023	HIDRO PIPE TUBOS E CONEXÕES	33,13		15/03/2023
	E016	PLASTOLÂNDIA HIDRÁULICA E PLÁSTICOS INDUSTRIAIS	43,86		24/03/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	09	CHUMBADOR INOX CBA COM PARAFUSO 5/16" X 2.1/4" ANCORAS	UNIDADE	16,10	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA	COTAÇÕES		DATA COTAÇÃO
	E012	PARAFUSALIA	16,10		21/03/2023
	E007	VENDFIX	16,30		14/03/2023

E009	WALSYWA	8,13	14/03/2023
OBSERVAÇÕES:			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	10	CHUMBADOR INOX CBA COM PARAFUSO 1/4" X 2" ANCORA	UNIDADE	10,55	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E013		PARAFUSO FÁCIL		10,89	21/03/2023
E007		VENDFIX		10,55	14/03/2023
E009		WALSYWA		4,94	14/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	11	CHAPA DE AÇO INOX 304 e=1mm	M²	322,18	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E028		Polimetal Ligas e Metais		472,30	21/03/2023
E029		DIAÇOS		210,00	14/03/2023
E006		DUFER TUBOS E AÇOS		345,97	14/03/2023
E010		BRASIL INOX COMERCIO DE METAIS		298,39	21/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	12	CANTONEIRA AÇO INOX 304 ABA 2" e=3/16"	M	152,42	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E028		Polimetal Ligas e Metais		248,92	21/03/2023
E029		DIAÇOS		119,00	14/03/2023
E006		DUFER TUBOS E AÇOS		111,00	14/03/2023
E010		BRASIL INOX COMERCIO DE METAIS		185,83	21/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	15	TE PP DN50	UNIDADE	20,45	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E022		RLEMOS		17,17	15/03/2023
E023		HIDRO PIPE TUBOS E CONEXÕES		20,99	15/03/2023
E016		PLASTOLÂNDIA HIDRÁULICA E PLÁSTICOS INDUSTRIAIS		20,45	24/03/2023
OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, portanto foram utilizadas 2. Foi solicitada cotação para diversas empresas, mas não obtivemos retorno.					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	16	EXTREMIDADE PONTA FLANGE F°F° COM ABA DE VEDAÇÃO DN600	UNIDADE	13.814,88	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		13.814,88	15/03/2023
E014		PAM SAINT-GOBAIN		8.558,31	24/03/2023
E015		JV TUBOS ACABAMENTOS		16.832,98	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	17	FLANGE CEGO F°F° DN600	UNIDADE	3.214,18	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		3.214,18	15/03/2023
E014		PAM SAINT-GOBAIN		2.434,67	24/03/2023
E015		JV TUBOS ACABAMENTOS		7.545,48	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	27	TUBO DE F°F° COM PONTAS LISAS L=1,25m - DN150MM	UNIDADE	1.345,82	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		6.237,96	15/03/2023
E015		JV TUBOS ACABAMENTOS		841,08	23/03/2023
E014		PAM SAINT-GOBAIN		1.345,82	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	32	CURVA 90° FOFO ESG BB JE DN 150	UNIDADE	486,29	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		603,28	15/03/2023
E014		PAM SAINT-GOBAIN		446,02	24/03/2023
E015		JV TUBOS ACABAMENTOS		486,29	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	33	CURVA 90° FOFO ESG FF DN 150	UNIDADE	655,23	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		655,23	15/03/2023
E014		PAM SAINT-GOBAIN		485,47	24/03/2023
E015		JV TUBOS ACABAMENTOS		981,97	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	37	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO QUEIMADOR DE BIOGÁS	UNIDADE	20.450,00	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E031		COMBUSTEC		25.500,00	21/03/2023
E032		BIOCHAMA		15.400,00	15/03/2023
OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, portanto foram utilizadas 2. Foi solicitada cotação para diversas empresas, mas não obtivemos retorno.					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	38	TE FOFO ESG BBB JE DN 150	UNIDADE	668,97	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		741,85	15/03/2023
E014		PAM SAINT-GOBAIN		534,68	24/03/2023
E015		JV TUBOS ACABAMENTOS		668,97	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	39	CURVA 90° PP DN50	UNIDADE	22,33	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E022		RLEMOS		18,80	15/03/2023
E023		HIDRO PIPE TUBOS E CONEXÕES		22,33	15/03/2023
E016		PLASTOLÂNDIA HIDRÁULICA E PLÁSTICOS INDUSTRIAIS		22,40	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:	Não foi possível obter 3 cotações, portanto foram utilizadas 2. Foi solicitada cotação para diversas empresas, mas não obtivemos retorno.				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	41	TUBO DE F*F* COM PONTAS LISAS L=2,90m - DN150MM	UNIDADE	2.568,08	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		6.237,96	15/03/2023
E015		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.951,30	23/03/2023
E014		PAM SAINT-GOBAIN		2.568,08	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	42	TUBO DE F*F* COM PONTAS LISAS L=2,00m - DN150MM	UNIDADE	1.892,46	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		6.237,96	15/03/2023
E015		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.345,72	23/03/2023
E014		PAM SAINT-GOBAIN		1.892,46	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	43	TUBO DE F*F* FLANGE PONTA L=0,70m - DN150MM	UNIDADE	1.455,76	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.224,08	15/03/2023
E015		JV TUBOS ACABAMENTOS		801,91	23/03/2023
E014		PAM SAINT-GOBAIN		1.455,76	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	44	TUBO DE F*F* COM FLANGES L=4,10m - DN150MM	UNIDADE	4.357,05	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		6.177,93	15/03/2023
E015		JV TUBOS ACABAMENTOS		3.420,56	23/03/2023
E014		PAM SAINT-GOBAIN		4.357,05	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	45	SABÃO EM PÓ	KG	11,99	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E044		EXTRA		10,85	21/03/2023
E045		MAGALU		11,99	21/03/2023
E046		AMERICANAS		16,63	21/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	46	ARRUELA BORRACHA FLAGE PN10 DN 600	UNID.	267,40	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		267,40	15/03/2023
E015		JV TUBOS ACABAMENTOS		168,78	23/03/2023
E014		PAM SAINT-GOBAIN		296,94	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

04/04/2023

Data

DANIELA
MURUCCI
MONTEIRO:0832
1079644

Assinado de forma digital
por DANIELA MURUCCI
MONTEIRO:08321079644
Dados: 2023.09.25
14:54:06 -03'00'

Resp. Pesquisa de Mercado:

DANIELA MURUCCI MONTEIRO

ÍNDICES DE RETROAÇÃO:

ÍNDICE	NOME DO ÍNDICE	DESCRIÇÃO	DATA BASE	ÍNDICE DT BASE	DT COTAÇÃO	ÍNDICE DT COT.	COEFICIENTE
I001							#DIV/0!
I002							#DIV/0!
I003							#DIV/0!

EMPRESAS FORNECEDORAS:

EMPRESAS	CNPJ	NOME	FONE	CONTATO
E001				
E002				
E003	22.160.946/0004-58	ENGENEVES	(11)4552-2011	LEONARDO NEVES
E004				
E005	08.871.993/0001-89	CONEXÃO MT	(11) 2909-1166	HALYSON LEANDRO
E006	17.021.364/0001-50	INOVA PERFURAÇÕES EIRELI	(19) 3878-0717	DANIEL BOTAN
E007				

COTAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	03	TRAVESSIAS MND SOB RODOVIA BR-356, DE500, L=70,00 m (REDE COLETORA E INTERCEPTORA)	UNIDADE	314.600,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E005	CONEXÃO MT		340.200,00	23/03/2023
	E006	INOVA PERFURAÇÕES EIRELI		135.000,00	15/03/2023
	E003	ENGENEVES		314.600,00	22/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

04/04/2023

Data

Resp. Pesquisa de Mercado:

DANIELA MURUCCI MONTEIRO

DANIELA MURUCCI

MONTEIRO:08321079644

Assinado de forma digital por

DANIELA MURUCCI

MONTEIRO:08321079644

Dados: 2023.09.26 08:24:37 -03'00'

ÍNDICES DE RETROAÇÃO:

ÍNDICE	NOME DO ÍNDICE	DESCRIÇÃO	DATA BASE	ÍNDICE DT BASE	DT COTAÇÃO	ÍNDICE DT COT.	COEFICIENTE
I001	INCC	Índice Nacional de Custo da Construção	03/2023	1,11	11/2021	1,00	1,1095
I002							#DIV/0!
I003							#DIV/0!

EMPRESAS FORNECEDORAS:

EMPRESAS	CNPJ	NOME	FONE	CONTATO
E003	28.672.087/0075-07	PAM SAINT-GOBAIN	(31) 32212299	LUDMILA
E004	09.454.960/0001-04	CGR	(31) 3369-8400	RENATA ARAÚJO
E005	06.347.221/0002-06	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	(14) 4009-5100	CHARLES
E006	07.882.445/0001-91	FERPAC	(11) 4226-1544	DEBORAH ACSA
E007	30.194.330/0001-26	SANECON	(19) 3269-6470	GILVAN MARTINS
E008	10.374.180/0001-25	FORTE TELAS UNIÃO	(31) 9276-0023	GENILDA
E009	09.519.031/0001-28	TELAS MERCATEL	(11) 3721-9483	JOSE CARLOS
E010	38.924.841/0001-68	TECTELAS INDÚSTRIA COMÉRCIO DE ESTEIRAS E TELAS METÁLICAS EIRELI ME	(11) 4071-5140	ALMIR CESAR
E011	21.391.561/0001-39	JV TUBOS ACABAMENTOS	(67) 3348-1881	Mari
E012	31.057.627/0001-02	PHI PAINÉIS ELÉTRICOS	(16) 3289-8086	DON RODRIGO
E013	19.091.655/0001-40	GLOBAL BOMBAS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS LTDA	(31) 98454-5972	Fabício P. Silva
E014	82.082.843/0001-49	CBL COM. DE BOMBAS HIDRAULICAS LTDA	(43) 3328-2838	LEONARDO
E016	33.574.575/0019-04	Sulzer	(31) 984687460	Alan Sales
E017	08.714.102/0001-80	AVK VALVULAS DO BRASIL LTDA	(19) 3936-5936	ELLEN LEAL
E018	84.584.473/0001-73	RAN VÁLVULAS	(11)2366-6993	JOSÉ EDUARDO
E015				
E019	30.486.593/0001-09	TRISTÃO	(32)99119-5524	SARAH CARVALHO
E020				
E021				
E022				
E023				
E024				

COTAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	06	BOMBA SUBMERSÍVEL KSB KRT K 40-250 ROTOR 260mm POTÊNCIA 7,5cv, 1.750 RPM OU SIMILAR	UNIDADE	33.361,20	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E014	CBL COM. DE BOMBAS HIDRAULICAS LTDA		15.840,00	16/03/2023
	E013	GLOBAL BOMBAS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS LTDA		41.340,00	17/04/2023
	E016	Sulzer		33.361,20	03/04/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	07	TELA EM AÇO INOX 5/8" FIO 3mm	M²	696,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E008	FORTE TELAS UNIÃO		1.100,00	14/03/2023
	E009	TELAS MERCATEL		599,80	20/03/2023
	E010	TECTELAS INDÚSTRIA COMÉRCIO DE ESTEIRAS E TELAS METÁLICAS EIRELI ME		696,00	21/03/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	12	HASTE DE PROLONGAMENTO COM ROSCAS L=1,70m DN1.1/8"	UNIDADE	1.141,05	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E005	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.141,05	15/03/2023
	E003	PAM SAINT-GOBAIN		519,04	24/03/2023
	E011	JV TUBOS ACABAMENTOS		1.734,60	23/03/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	18	REGISTRO FOFO ESG C/FLANGES E VOLANTE DN80	UNIDADE	1.053,48	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E005	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.053,48	15/03/2023
	E003	PAM SAINT-GOBAIN		630,15	24/03/2023
	E011	JV TUBOS ACABAMENTOS		1.150,29	23/03/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	20	TE FOFO ESG FFF PN10 DN 80	UNIDADE	445,84	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E005	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		520,14	15/03/2023
	E003	PAM SAINT-GOBAIN		371,53	24/03/2023
	OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, portanto foram utilizadas 2. Foi solicitada cotação para diversas empresas, mas não obtivemos retorno.				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	21	JUNÇÃO F" F" FLANGEADA PN10 DN 80	UNIDADE	549,51	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E005	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		620,26	15/03/2023
	E003	PAM SAINT-GOBAIN		437,06	24/03/2023
	E011	JV TUBOS ACABAMENTOS		549,51	23/03/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
-------	--------	-----------	---------	--------------------	------------------

FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	28	PAINEL ELETRICO QCM 2x7,5CV - 220V	UNIDADE	34.082,95	I001
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E004		CGR		30.718,87	04/11/2021
E012		PHI PAINÉIS ELÉTRICOS		28.930,00	19/11/2021
E019		TRISTÃO		43.753,10	19/11/2021
OBSERVAÇÕES:		Não foi possível obter 3 cotações, somente a empresa CGR respondeu, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas. Portanto, foram			
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	29	PAINEL ELETRICO QICA PARA QCM 1x7,5CV - 220V	UNIDADE	81.256,22	I001
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E004		CGR		26.796,52	04/11/2021
E012		PHI PAINÉIS ELÉTRICOS		73.236,00	19/11/2021
E019		TRISTÃO		79.798,30	19/11/2021
OBSERVAÇÕES:		Não foi possível obter 3 cotações, somente a empresa CGR respondeu, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas. Portanto, foram			
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	31	CURVA 22°30' FOFO ESG BB JE DN 100	UNIDADE	339,52	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		339,52	15/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		246,39	24/03/2023
E011		JV TUBOS ACABAMENTOS		352,91	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	32	CURVA 45° FOFO ESG BB JE DN 100	UNIDADE	329,76	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		329,76	15/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		237,97	24/03/2023
E011		JV TUBOS ACABAMENTOS		354,00	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	35	TUBO DE F°F° FLANGE PONTA PN10 L=0,40m - DN150mm	UNIDADE	1.250,05	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.224,08	15/03/2023
E011		JV TUBOS ACABAMENTOS		600,06	23/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		1.250,05	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	36	TUBO DE F°F° COM FLANGES PN10 L=0,20m - DN-80MM	UNIDADE	1.307,80	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.253,54	15/03/2023
E011		JV TUBOS ACABAMENTOS		401,51	23/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		1.307,80	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	38	TUBO DE F°F° COM FLANGES PN10 L=0,54m - DN80MM	UNIDADE	1.651,76	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.253,54	15/03/2023
E011		JV TUBOS ACABAMENTOS		590,48	23/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		1.651,76	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	40	TUBO DE F°F° FLANGE PONTA PN10 L=0,18m - DN80MM	UNIDADE	1.179,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.640,28	15/03/2023
E011		JV TUBOS ACABAMENTOS		245,22	23/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		1.179,61	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	41	CURVA 45° F°F° FLANGEADA PN10 - DN80MM	UNIDADE	328,20	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		341,24	15/03/2023
E011		JV TUBOS ACABAMENTOS		328,20	23/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		261,87	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	42	TUBO DE F°F° COM FLANGES PN10 L=0,55m - DN80MM	UNIDADE	1.459,30	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.253,54	15/03/2023
E011		JV TUBOS ACABAMENTOS		596,04	23/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		1.459,30	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	43	TUBO F°F° FLANGE PONTA PN10 L=0,75m - DN80MM	UNIDADE	1.064,91	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.640,28	15/03/2023
E011		JV TUBOS ACABAMENTOS		562,04	23/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		1.064,91	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	44	REDUÇÃO PONTA E BOLSA F°F° JGS -DN100X80MM	UNIDADE	260,56	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E005	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		297,60	15/03/2023
	E011	JV TUBOS ACABAMENTOS		260,56	23/03/2023
	E003	PAM SAINT-GOBAIN		221,61	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	45	TUBO DE F°F° COM FLANGES PN10 L=1,04m - DN80MM	UNIDADE	1.844,91	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E005	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.583,96	15/03/2023
	E011	JV TUBOS ACABAMENTOS		868,40	23/03/2023
	E003	PAM SAINT-GOBAIN		1.844,91	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	46	EXTREMIDADE F°F° FLANGE PONTA PN10 - DN80MM	UNIDADE	388,18	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E005	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		388,18	15/03/2023
	E011	JV TUBOS ACABAMENTOS		419,79	23/03/2023
	E003	PAM SAINT-GOBAIN		284,54	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	48	TUBO DE F°F° COM FLANGES PN10 L=0,95m - DN80MM	UNIDADE	1.651,76	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E005	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.253,54	15/03/2023
	E011	JV TUBOS ACABAMENTOS		818,38	23/03/2023
	E003	PAM SAINT-GOBAIN		1.651,76	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	49	CURVA 90° DE PÉ F°F° FLANGEADA PN10 - DN40MM	UNID.	459,34	I001
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E006	FERPAC		304,00	04/11/2021
	E007	SANECON		524,00	03/12/2021
OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas. Portanto, foram utilizadas as cotações antigas com a					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	50	VÁLVULA DE RETENÇÃO C/ PORTINHOLAS F°F° PN10 - DN80MM	UNID.	1.845,57	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E017	AVK VALVULAS DO BRASIL LTDA		2.735,00	16/03/2023
	E018	RAN VÁLVULAS		1.829,00	14/03/2023
	E011	JV TUBOS ACABAMENTOS		1.862,14	23/03/2023
	E003	PAM SAINT-GOBAIN		658,56	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	51	REDUÇÃO F°F° COM FLANGES PN10 - DN40X80MM	UNID.	337,29	I001
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E007	SANECON		304,00	03/12/2021
OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas. Portanto, foram utilizadas as cotações antigas com a					

04/04/2023

Data

Resp. Pesquisa de Mercado:

DANIELA MURUCCI MONTEIRO

DANIELA MURUCCI
 MONTEIRO:083210
 79644

Assinado de forma digital por
 DANIELA MURUCCI
 MONTEIRO:08321079644
 Dados: 2023.09.26 08:37:24
 -03'00'

ÍNDICES DE RETROAÇÃO:

ÍNDICE	NOME DO ÍNDICE	DESCRIÇÃO	DATA BASE	ÍNDICE DT BASE	DT COTAÇÃO	ÍNDICE DT COT.	COEFICIENTE
I001	INCC	Índice Nacional de Custo da Construção	03/2023	1,11	11/2021	1,00	1,1095
I002							#DIV/0!
I003							#DIV/0!

EMPRESAS FORNECEDORAS:

EMPRESAS	CNPJ	NOME	FONE	CONTATO
E003	06.347.221/0002-06	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	(14) 4009-5100	CHARLES
E004	30.194.330/0001-26	SANECON	(19) 3269-6470	GILVAN MARTINS
E005	07.882.445/0001-91	FERPAC	(11) 4226-1544	DEBORAH ACSA
E006	08.714.102/0001-80	AVK VALVULAS DO BRASIL LTDA	(19) 3936-5936	ELLEN LEAL
E007	84.584.473/0001-73	RAN VÁLVULAS	(11)2366-6993	JOSÉ EDUARDO
E008	82.082.843/0001-49	CBL COM. DE BOMBAS HIDRAULICAS LTDA	(43) 3328-2838	LEONARDO
E009	60.680.873/0018-62	KSB BRASIL LTDA	(31) 3241-4733	GERSON MOREIRA
E010	28.672.087/0075-07	PAM SAINT-GOBAIN	(31) 32212299	LUDMILA
E011	10.374.180/0001-25	FORTE TELAS UNIÃO	(31) 9276-0023	GENILDA
E012	09.519.031/0001-28	TELAS MERCATEL	(11) 3721-9483	JOSE CARLOS
E013	38.924.841/0001-68	TECTELAS INDÚSTRIA COMÉRCIO DE ESTEIRAS E TELAS METÁLICAS EIRELI ME	(11) 4071-5140	ALMIR CESAR
E014	21.391.561/0001-39	JV TUBOS ACABAMENTOS	(67) 3348-1881	Mari
E015	19.091.655/0001-40	GLOBAL BOMBAS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS LTDA	(31) 98454-5972	Fabício P. Silva
E016	39.271.239/0001/31	SECOB SERVIÇOS E COMERCIO DE BOMBAS LTDA	(11) 3481-4131	RHENAN CRUZ
E017	33.574.575/0019-04	Sulzer	(31) 984687460	Alan Sales
E018	09.454.960/0001-04	CGR	(31) 3369-8400	RENATA ARAÚJO
E019	31.057.627/0001-02	PHI PAINÉIS ELÉTRICOS	(16) 3289-8086	DON RODRIGO
E020	30.486.593/0001-09	TRISTÃO	(32) 99119-5524	SARAH CARVALHO
E021				
E024				
E025				
E026				
E027	37.011.072/0001-44	WP BOMBAS E SERVIÇOS LTDA	(31) 99593-3567	OSIEL CESÁRIO

COTAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	05	BOMBA SUBMERSÍVEL KSB KRT DRAINER K 1500 POTÊNCIA 1,5cv, 1.750 RPM OU SIMILAR	UNIDADE	20.763,65	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E008	CBL COM. DE BOMBAS HIDRAULICAS LTDA		3.730,00	16/03/2023
	E015	GLOBAL BOMBAS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS LTDA		26.508,00	17/04/2023
	E017	Sulzer		20.763,65	03/04/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	06	BOMBA SUBMERSÍVEL KSB KRT DRAINER K 1500 POTÊNCIA 1,5cv, 1.750 RPM OU SIMILAR	UNIDADE	11.373,76	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E008	CBL COM. DE BOMBAS HIDRAULICAS LTDA		3.730,00	16/03/2023
	E015	GLOBAL BOMBAS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS LTDA		27.600,00	17/04/2023
	E017	Sulzer		11.373,76	03/04/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	07	TELA EM AÇO INOX 5/8" FIO 3mm	M²	696,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E011	FORTE TELAS UNIÃO		1.100,00	14/03/2023
	E012	TELAS MERCATEL		599,80	20/03/2023
	E013	TECTELAS INDÚSTRIA COMÉRCIO DE ESTEIRAS E TELAS METÁLICAS EIRELI ME		696,00	21/03/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	10	HASTE DE PROLONGAMENTO COM ROSCAS L=4,20m	UNIDADE	1.734,60	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.819,05	15/03/2023
	E010	PAM SAINT-GOBAIN		519,04	24/03/2023
	E014	JV TUBOS ACABAMENTOS		1.734,60	23/03/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	11	PEDESTAL DE SUSPENSÃO SIMPLES EM F°F	UNIDADE	4.748,71	I001
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		7.537,72	04/11/2021
	E004	SANECON		3.629,00	04/11/2021
	E005	FERPAC		4.280,00	04/11/2021
	OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas. Portanto, foram utilizadas as cotações antigas com a				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	15	VALVULA RET.FOFO ESG.DN 80	UNIDADE	1.845,57	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E006	AVK VALVULAS DO BRASIL LTDA		2.735,00	16/03/2023
	E007	RAN VÁLVULAS		1.829,00	14/03/2023
	E014	JV TUBOS ACABAMENTOS		1.862,14	23/03/2023
	E010	PAM SAINT-GOBAIN		658,56	24/03/2023

OBSERVAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	17	REGISTRO FOFO ESG C/FLANGES E VOLANTE DN80	UNIDADE	1.053,48	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.053,48	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		630,15	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.150,29	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	19	TE FOFO ESG FFF PN10 DN 80	UNIDADE	445,84	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		520,14	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		371,53	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:	Não foi possível obter 3 cotações, portanto foram utilizadas 2. Foi solicitada cotação para diversas empresas, mas não obtivemos retorno.				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	20	JUNÇÃO F" F" FLANGEADA PN10 DN 80	UNIDADE	549,51	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		620,26	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		437,06	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		549,51	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	30	PAINEL ELETRICO QCM 2x1,5CV - 220V	UNIDADE	29.900,24	I001
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E018		CGR		25.530,02	04/11/2021
E019		PHI PAINÉIS ELÉTRICOS		26.949,00	19/11/2021
E020		TRISTÃO		36.851,40	19/11/2021
OBSERVAÇÕES:	Não foi possível obter 3 cotações, somente a empresa CGR respondeu, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas. Portanto, foram				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	31	PAINEL ELETRICO QICA PARA QCM 2x1,5CV - 220V	UNIDADE	82.900,52	I001
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E018		CGR		26.796,52	04/11/2021
E019		PHI PAINÉIS ELÉTRICOS		74.718,00	19/11/2021
E020		TRISTÃO		79.798,30	19/11/2021
OBSERVAÇÕES:	Não foi possível obter 3 cotações, somente a empresa CGR respondeu, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas. Portanto, foram				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	38	HASTE DE PROLONGAMENTO COM ROSCAS L=2,40m	UNIDADE	1.610,90	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.610,90	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		519,04	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.734,60	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	40	BOMBA SUBMERSÍVEL KSB KRT K 150-315/96 U ØROTOR 265 POTÊNCIA 10,0cv, 1.160 RPM OU SIMILAR	UNIDADE	52.037,40	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E008		CBL COM. DE BOMBAS HIDRAULICAS LTDA		29.320,00	16/03/2023
E015		GLOBAL BOMBAS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS LTDA		71.058,00	17/04/2023
E017		Sulzer		52.037,40	03/04/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	42	HASTE DE PROLONGAMENTO COM ROSCAS L=3,00m	UNIDADE	1.734,60	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.013,61	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		901,42	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.734,60	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	43	COMPORTA CIRCULAR DE SENTIDO DUPLO DN300	UNIDADE	25.394,52	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		27.427,87	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		23.361,16	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:	Não foi possível obter 3 cotações, portanto foram utilizadas 2. Foi solicitada cotação para diversas empresas, mas não obtivemos retorno.				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	44	CURVA 90º FOFO ESG FF DN 150	UNIDADE	655,23	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		655,23	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		485,47	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		981,97	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	45	VALVULA RET.FOFO ESG.DN 150	UNIDADE	4.271,02	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E006		AVK VALVULAS DO BRASIL LTDA		5.211,00	16/03/2023
E007		RAN VÁLVULAS		3.705,00	14/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		4.837,04	23/03/2023

E010	PAM SAINT-GOBAIN	1.639,38	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	46	JUNTA GIBALT FOFO ESG P/FOFO ESG DN 150	UNIDADE	688,20	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		747,99	15/03/2023
	E010	PAM SAINT-GOBAIN		521,24	24/03/2023
	E014	JV TUBOS ACABAMENTOS		688,20	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	49	JUNCAO FOFO ESG.FFF PN10 DN 150	UNIDADE	1.165,68	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.296,92	15/03/2023
	E014	JV TUBOS ACABAMENTOS		1.165,68	23/03/2023
	E010	PAM SAINT-GOBAIN		863,02	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	50	REDUCAO FOFO ESG PB JE DN 200X 150	UNIDADE	579,40	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		621,02	15/03/2023
	E010	PAM SAINT-GOBAIN		444,22	24/03/2023
	E014	JV TUBOS ACABAMENTOS		579,40	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	57	PAINEL ELETRICO QCM 2x10CV - 220V	UNIDADE	35.391,37	I001
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E018	CGR		31.898,14	04/11/2021
	E019	PHI PAINÉIS ELÉTRICOS		26.949,00	19/11/2021
	E020	TRISTÃO		46.617,50	19/11/2021
OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, somente a empresa CGR respondeu, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas. Portanto, foram					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	58	PAINEL ELETRICO QICA PARA QCM 2x10CV - 220V	UNIDADE	82.900,52	I001
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E018	CGR		26.796,52	04/11/2021
	E019	PHI PAINÉIS ELÉTRICOS		74.718,00	19/11/2021
	E020	TRISTÃO		79.798,30	19/11/2021
OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, somente a empresa CGR respondeu, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas. Portanto, foram					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	60	CURVA 90º FOFO ESG BB JE DN 200	UNIDADE	673,17	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		825,46	15/03/2023
	E010	PAM SAINT-GOBAIN		607,61	24/03/2023
	E014	JV TUBOS ACABAMENTOS		673,17	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	63	TUBO DE F°F FLANGE PONTA PN10 L=0,40m - DN-150MM	UNIDADE	1.250,05	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.224,08	15/03/2023
	E014	JV TUBOS ACABAMENTOS		600,06	23/03/2023
	E010	PAM SAINT-GOBAIN		1.250,05	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	64	TUBO DE F°F COM FLANGES PN10 L=0,15m - DN-80MM	UNIDADE	1.302,38	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.253,54	15/03/2023
	E014	JV TUBOS ACABAMENTOS		373,72	23/03/2023
	E010	PAM SAINT-GOBAIN		1.302,38	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	65	TUBO DE F°F COM FLANGES PN10 L=0,54m - DN-80MM	UNIDADE	1.651,76	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.253,54	15/03/2023
	E014	JV TUBOS ACABAMENTOS		590,48	23/03/2023
	E010	PAM SAINT-GOBAIN		1.651,76	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	66	TUBO DE F°F FLANGE PONTA PN10 L=0,18m - DN-80MM	UNIDADE	1.179,61	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.640,28	15/03/2023
	E014	JV TUBOS ACABAMENTOS		245,22	23/03/2023
	E010	PAM SAINT-GOBAIN		1.179,61	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	67	TUBO DE F°F COM FLANGES PN10 L=0,55m - DN-80MM	UNIDADE	1.459,30	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.253,54	15/03/2023

E014	JV TUBOS ACABAMENTOS	596,04	23/03/2023
E010	PAM SAINT-GOBAIN	1.459,30	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	68	TUBO F" F" FLANGE PONTA PN10 L=0,75m - DN-80MM	UNIDADE	1.064,91	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	1.640,28	15/03/2023		
E014	JV TUBOS ACABAMENTOS	562,04	23/03/2023		
E010	PAM SAINT-GOBAIN	1.064,91	24/03/2023		
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	69	REDUÇÃO PONTA E BOLSA F" F" JGS - 100X80MM	UNIDADE	260,56	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	297,60	15/03/2023		
E014	JV TUBOS ACABAMENTOS	260,56	23/03/2023		
E010	PAM SAINT-GOBAIN	221,61	24/03/2023		
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	70	TUBO DE F" F" COM FLANGES PN10 L=1,04m - DN-80MM	UNIDADE	1.844,91	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	2.583,96	15/03/2023		
E014	JV TUBOS ACABAMENTOS	868,40	23/03/2023		
E010	PAM SAINT-GOBAIN	1.844,91	24/03/2023		
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	72	TUBO DE F" F" COM PONTAS LISAS L=0,30 m - DN-300MM	UNIDADE	874,45	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	11.616,21	15/03/2023		
E014	JV TUBOS ACABAMENTOS	483,59	23/03/2023		
E010	PAM SAINT-GOBAIN	874,45	24/03/2023		
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	73	TUBO DE F" F" COM FLANGES PN10 L=0,20m - DN-80MM	UNIDADE	1.307,80	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	2.253,54	15/03/2023		
E014	JV TUBOS ACABAMENTOS	401,51	23/03/2023		
E010	PAM SAINT-GOBAIN	1.307,80	24/03/2023		
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	75	EXTREMIDADE F" F" FLANGE PONTA PN10 - DN-80MM	UNIDADE	388,18	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	388,18	15/03/2023		
E014	JV TUBOS ACABAMENTOS	419,79	23/03/2023		
E010	PAM SAINT-GOBAIN	284,54	24/03/2023		
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	76	CURVA 45° F" F" FLANGEADA PN10 - DN-80MM	UNIDADE	328,20	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	341,24	15/03/2023		
E014	JV TUBOS ACABAMENTOS	328,20	23/03/2023		
E010	PAM SAINT-GOBAIN	261,87	24/03/2023		
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	77	CURVA 90° DE PÉ F" F" FLANGEADA PN10 - DN150MM	UNIDADE	961,71	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	961,71	15/03/2023		
E014	JV TUBOS ACABAMENTOS	981,97	23/03/2023		
E010	PAM SAINT-GOBAIN	747,03	24/03/2023		
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	78	TUBO DE F" F" COM FLANGES PN10 L=2,82m - DN150MM	UNIDADE	4.386,97	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	4.908,55	15/03/2023		
E014	JV TUBOS ACABAMENTOS	2.559,29	23/03/2023		
E010	PAM SAINT-GOBAIN	4.386,97	24/03/2023		
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	79	TOCO F" F" COM FLANGES PN10 L=0,50m - DN150MM	UNIDADE	776,06	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	876,16	15/03/2023		
E014	JV TUBOS ACABAMENTOS	776,06	23/03/2023		
E010	PAM SAINT-GOBAIN	647,50	24/03/2023		
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	80	TUBO F" F" FLANGE PONTA PN10 L=0,20m - DN150MM	UNIDADE	1.144,29	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO

E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	2.224,08	15/03/2023
E014	JV TUBOS ACABAMENTOS	465,48	23/03/2023
E010	PAM SAINT-GOBAIN	1.144,29	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	81	REGISTRO CHATO F°F° COM FLANGES E VOLANTE PN10 - DN150MM	UNIDADE	1.896,90	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.900,92	15/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.896,90	23/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		1.136,02	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	83	TUBO F°F° COM FLANGES PN10 L=0,22m - DN150MM	UNIDADE	1.878,99	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		3.213,82	15/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		809,85	23/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		1.878,99	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	85	TUBO F°F° COM FLANGES PN10 L=0,73m - DN150MM	UNIDADE	2.346,49	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		3.213,82	15/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.153,01	23/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		2.346,49	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	86	TUBO F°F° FLANGE PONTA PN10 L=0,73 m - DN150MM	UNIDADE	1.616,67	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.224,08	15/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		822,10	23/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		1.616,67	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	87	TUBO F°F° COM FLANGES PN10 L=1,14m - DN80MM	UNIDADE	1.844,91	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.583,96	15/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		924,00	23/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		1.844,91	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	88	TUBO F°F° FLANGE PONTA PN10 L=0,45m - DN80MM	UNIDADE	949,92	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.640,28	15/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		395,30	23/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		949,92	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

04/04/2023
Data

DANIELA MURUCCI MONTEIRO:0832 1079644

Assinado de forma digital por DANIELA MURUCCI MONTEIRO:08321079644
Dados: 2023.09.25 15:18:00 -03'00'

Resp. Pesquisa de Mercado: DANIELA MURUCCI MONTEIRO

ÍNDICES DE RETROAÇÃO:

ÍNDICE	NOME DO ÍNDICE	DESCRIÇÃO	DATA BASE	ÍNDICE DT BASE	DT COTAÇÃO	ÍNDICE DT COT.	COEFICIENTE
I001	INCC	Índice Nacional de Custo da Construção	03/2023	1,11	11/2021	1,00	1,1095
I002							#DIV/0!
I003							#DIV/0!

EMPRESAS FORNECEDORAS:

EMPRESAS	CNPJ	NOME	FONE	CONTATO
E003	28.672.087/0075-07	PAM SAINT-GOBAIN	(31) 32212299	LUDMILA
E004	09.454.960/0001-04	CGR	(31) 3369-8400	RENATA ARAÚJO
E005	06.347.221/0002-06	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	(14) 4009-5100	CHARLES
E006	07.882.445/0001-91	FERPAC	(11) 4226-1544	DEBORAH ACSA
E007	30.194.330/0001-26	SANECON	(19) 3269-6470	GILVAN MARTINS
E008				
E009				
E010	21.391.561/0001-39	JV TUBOS ACABAMENTOS	(67) 3348-1881	Mari
E011	10.374.180/0001-25	FORTE TELAS UNIÃO	(31) 9276-0023	GENILDA
E012	09.519.031/0001-28	TELAS MERCATEL	(11) 3721-9483	JOSE CARLOS
E013	38.924.841/0001-68	TECTELAS INDÚSTRIA COMÉRCIO DE ESTEIRAS E TELAS METÁLICAS EIRELI ME	(11) 4071-5140	ALMIR CESAR
E014	19.091.655/0001-40	GLOBAL BOMBAS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS LTDA	(31) 98454-5972	Fabício P. Silva
E015	33.574.575/0019-04	Sulzer	(31) 984687460	Alan Sales
E016				
E017				
E018	30.486.593/0001-09	TRISTÃO	(32)99119-5524	SARAH CARVALHO
E019	31.057.627/0001-02	PHI PAINÉIS ELÉTRICOS	(16) 3289-8086	DON RODRIGO
E020				
E021	08.714.102/0001-80	AVK VALVULAS DO BRASIL LTDA	(19) 3936-5936	ELLEN LEAL
E022	84.584.473/0001-73	RAN VÁLVULAS	(11)2366-6993	JOSÉ EDUARDO
E023				

COTAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	05	BOMBA SUBMERSÍVEL KSB KRT F 100-316/294 U ØROTOR 275 POTÊNCIA 36,0cv, 1.750 RPM OU SIMILAR	UNIDADE	83.763,49	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E014	GLOBAL BOMBAS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS LTDA		97.100,00	17/04/2023
	E015	Sulzer		70.426,97	03/04/2023
	OBSERVAÇÕES:	Não foi possível obter 3 cotações, portanto foram utilizadas 2. Foi solicitada cotação para diversas empresas, mas não obtivemos retorno.			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	07	TELA EM AÇO INOX 5/8" FIO 3mm	M²	696,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E011	FORTE TELAS UNIÃO		1.100,00	14/03/2023
	E012	TELAS MERCATEL		599,80	20/03/2023
	E013	TECTELAS INDÚSTRIA COMÉRCIO DE ESTEIRAS E TELAS METÁLICAS EIRELI ME		696,00	21/03/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	12	PEDESTAL DE SUSPENSÃO C/ ENGRENAGENS	UNIDADE	8.363,19	I001
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E005	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		7.537,72	04/11/2021
	E007	SANECON		4.993,00	04/11/2021
	E006	FERPAC		9.023,00	04/11/2021
	OBSERVAÇÕES:	Não foi possível obter 3 cotações, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas. Portanto, foram utilizadas as cotações antigas com a			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	13	HASTE DE PROLONGAMENTO COM ROSCAS L=3,90m	UNIDADE	1.734,60	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E005	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.617,69	15/03/2023
	E003	PAM SAINT-GOBAIN		519,04	24/03/2023
	E010	JV TUBOS ACABAMENTOS		1.734,60	23/03/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	14	COMPORTA CIRCULAR DE SENTIDO DUPLO DN300	UNIDADE	25.394,52	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E005	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		27.427,87	15/03/2023
	E003	PAM SAINT-GOBAIN		23.361,16	24/03/2023
	OBSERVAÇÕES:	Não foi possível obter 3 cotações, portanto foram utilizadas 2. Foi solicitada cotação para diversas empresas, mas não obtivemos retorno.			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	15	REDUCAO FOFO ESG FF PN10 DN 150X 100	UNIDADE	544,24	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E005	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		544,24	15/03/2023
	E003	PAM SAINT-GOBAIN		393,98	24/03/2023
	E010	JV TUBOS ACABAMENTOS		553,38	23/03/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	17	CURVA 90º FOFO ESG FF DN 150	UNIDADE	655,23	

EMPRESA	NOME DA EMPRESA	COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	655,23	15/03/2023
E003	PAM SAINT-GOBAIN	485,47	24/03/2023
E010	JV TUBOS ACABAMENTOS	981,97	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	19	JUNTA GIBALUT FOFO ESG P/FOFO ESG DN 150	UNIDADE	688,20	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		747,99	15/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		521,24	24/03/2023
E010		JV TUBOS ACABAMENTOS		688,20	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	22	TÊ REDUÇÃO COM FLANGES PN10 DN150X80	UNIDADE	819,38	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		819,38	15/03/2023
E010		JV TUBOS ACABAMENTOS		866,38	23/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		583,72	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	23	JUNCAO FOFO ESG.FFF PN10 DN 150	UNIDADE	1.165,68	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.296,92	15/03/2023
E010		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.165,68	23/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		863,02	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	24	REDUCAO FOFO ESG PB JE DN 200X 150	UNIDADE	579,40	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		621,02	15/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		444,22	24/03/2023
E010		JV TUBOS ACABAMENTOS		579,40	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	29	REGISTRO FOFO ESG C/FLANGES E VOLANTE DN80	UNIDADE	630,15	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.053,48	15/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		630,05	21/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		630,15	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	43	PAINEL ELETRICO QGBT	UNIDADE	13.512,75	1001
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E004		CGR		17.392,62	04/11/2021
E018		TRISTÃO		10.624,10	19/11/2021
E019		PHI PAINÉIS ELÉTRICOS		12.179,00	19/11/2021
OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, somente a empresa CGR respondeu, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas. Portanto, foram					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	44	PAINEL ELETRICO QCM 1x40,0CV - 220V	UNIDADE	46.147,94	1001
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E004		CGR		41.593,01	04/11/2021
E018		TRISTÃO		52.599,90	19/11/2021
E019		PHI PAINÉIS ELÉTRICOS		27.633,00	19/11/2021
OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, somente a empresa CGR respondeu, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas. Portanto, foram					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	45	PAINEL ELETRICO QICA PARA QCM 1x40,0CV - 220V	UNIDADE	85.003,04	1001
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E004		CGR		26.796,52	04/11/2021
E018		TRISTÃO		79.798,30	19/11/2021
E019		PHI PAINÉIS ELÉTRICOS		76.613,00	19/11/2021
OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, somente a empresa CGR respondeu, sendo que foram solicitadas cotações para diversas empresas. Portanto, foram					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	51	CURVA 90º FOFO ESG BB JE DN 200	UNIDADE	673,17	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		825,46	15/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		607,61	24/03/2023
E010		JV TUBOS ACABAMENTOS		673,17	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	55	TUBO DE F"º COM PONTAS LISAS L=0,30 m - DN300MM	UNIDADE	874,45	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		11.616,21	15/03/2023
E010		JV TUBOS ACABAMENTOS		483,59	23/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		874,45	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
-------	--------	-----------	---------	---------	------------------

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	56	TUBO DE F" F" COM FLANGES PN10 L=4,05m - DN150MM	UNIDADE	4.357,05	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		6.177,93	15/03/2023
E010		JV TUBOS ACABAMENTOS		3.386,91	23/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		4.357,05	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	57	TOCO F" F" COM FLANGES PN10 L=0,50m - DN150MM	UNIDADE	776,06	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		876,16	15/03/2023
E010		JV TUBOS ACABAMENTOS		776,06	23/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		647,50	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	58	TUBO F" F" FLANGE PONTA PN10 L=0,20m - DN150MM	UNIDADE	1.144,29	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.224,08	15/03/2023
E010		JV TUBOS ACABAMENTOS		465,48	23/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		1.144,29	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	59	REGISTRO CHATO F" F" COM FLANGES E VOLANTE PN10 - DN150MM	UNIDADE	1.896,90	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.900,92	15/03/2023
E010		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.896,90	23/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		1.136,02	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	61	TUBO F" F" COM FLANGES PN10 L=0,22m - DN150MM	UNIDADE	1.878,99	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		3.213,82	15/03/2023
E010		JV TUBOS ACABAMENTOS		809,85	23/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		1.878,99	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	62	TUBO F" F" COM FLANGES PN10 L=0,73m - DN150MM	UNIDADE	2.346,49	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		3.213,82	15/03/2023
E010		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.153,01	23/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		2.346,49	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	63	TUBO F" F" FLANGE PONTA PN10 L=0,73 m - DN150MM	UNIDADE	1.616,67	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.224,08	15/03/2023
E010		JV TUBOS ACABAMENTOS		822,10	23/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		1.616,67	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	64	TUBO F" F" COM FLANGES PN10 L=1,14m - DN80MM	UNIDADE	1.844,91	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.583,96	15/03/2023
E010		JV TUBOS ACABAMENTOS		924,00	23/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		1.844,91	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	65	TUBO F" F" FLANGE PONTA PN10 L=0,45m - DN80MM	UNIDADE	949,92	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E005		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.640,28	15/03/2023
E010		JV TUBOS ACABAMENTOS		395,30	23/03/2023
E003		PAM SAINT-GOBAIN		949,92	24/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

04/04/2023

Data

DANIELA
MURUCCI
MONTEIRO:08321
079644

Assinado de forma digital
por DANIELA MURUCCI
MONTEIRO:08321079644
Dados: 2023.09.25
16:30:46 -03'00'

Resp. Pesquisa de Mercado:

DANIELA MURUCCI MONTEIRO

ÍNDICES DE RETROAÇÃO:

ÍNDICE	NOME DO ÍNDICE	DESCRIÇÃO	DATA BASE	ÍNDICE DT BASE	DT COTAÇÃO	ÍNDICE DT COT.	COEFICIENTE
I001	INCC	Índice Nacional de Custo da Construção	03/2023	1,11	11/2021	1,00	1,1095
I002	INCC	Índice Nacional de Custo da Construção	03/2023	1,32	08/2020	1,00	1,3218
I003							#DIV/0!

EMPRESAS FORNECEDORAS:

EMPRESAS	CNPJ	NOME	FONE	CONTATO
E003	06.347.221/0002-06	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA	(14) 4009-5100	CHARLES
E004	30.194.330/0001-26	SANECON	(19) 3269-6470	GILVAN MARTINS
E005	07.882.445/0001-91	FERPAC	(11) 4226-1544	DEBORAH ACSA
E006	08.714.102/0001-80	AVK VALVULAS DO BRASIL LTDA	(19) 3936-5936	ELLEN LEAL
E007	84.584.473/0001-73	RAN VÁLVULAS	(11)2366-6993	JOSÉ EDUARDO
E008	82.082.843/0001-49	CBL COM. DE BOMBAS HIDRAULICAS LTDA	(43) 3328-2838	LEONARDO
E009	60.680.873/0018-62	KSB BRASIL LTDA	(31) 3241-4733	GERSON MOREIRA
E010	28.672.087/0075-07	PAM SAINT-GOBAIN	(31) 32212299	LUDMILA
E011	10.374.180/0001-25	FORTE TELAS UNIÃO	(31) 9276-0023	GENILDA
E012	09.519.031/0001-28	TELAS MERCATEL	(11) 3721-9483	JOSE CARLOS
E013	38.924.841/0001-68	TECTELAS INDÚSTRIA COMÉRCIO DE ESTEIRAS E TELAS METÁLICAS EIRELI ME	(11) 4071-5140	ALMIR CESAR
E014	21.391.561/0001-39	JV TUBOS ACABAMENTOS	(67) 3348-1881	Mari
E015	13.576.654/0001-00	BHS BOMBAS E PAINÉIS ELÉTRICOS	(31) 3913-9003	Matheus Filipe
E016	39.271.239/0001/31	SECOB SERVIÇOS E COMERCIO DE BOMBAS LTDA	(11) 3481-4131	RHENAN CRUZ
E017	18.454.647/0001-59	MIRANDA. SANEAMENTO-EIRELI	(19)99116-2156	AUDENIRA PAIVA
E018	09.454.960/0001-04	CGR	(31) 3369-8400	RENATA ARAÚJO
E019	31.057.627/0001-02	PHI PAINÉIS ELÉTRICOS	(16) 3289-8086	DON RODRIGO
E020	30.486.593/0001-09	TRISTÃO	(32) 99119-5524	SARAH CARVALHO
E021	17.191.995/0001-18	STARTUBO COMERCIAL	(19) 4122-4502	Stephany Salvatte
E024	19.091.655/0001-40	GLOBAL BOMBAS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS LTDA	(31) 98454-5972	Fabício P. Silva
E025	33.574.575/0019-04	Sulzer	(31) 984687460	Alan Sales
E026				
E027	37.011.072/0001-44	WP BOMBAS E SERVIÇOS LTDA	(31) 99593-3567	OSIEL CESÁRIO

COTAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	01	HASTE DE PROLONGAMENTO COM ROSCAS L=2,40m	UNIDADE	1.610,90	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.610,90	15/03/2023
	E010	PAM SAINT-GOBAIN		519,04	24/03/2023
	E014	JV TUBOS ACABAMENTOS		1.734,60	23/03/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	02	COMPORTA CIRCULAR DE SENTIDO DUPLO DN300	UNIDADE	25.394,52	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		27.427,87	15/03/2023
	E010	PAM SAINT-GOBAIN		23.361,16	24/03/2023
	OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações, portanto foram utilizadas 2. Foi solicitada cotação para diversas empresas, mas não obtivemos retorno.				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	03	TUBO DE F" F" COM PONTAS LISAS L=0,30 m - DN-300MM	UNIDADE	874,45	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		11.616,21	15/03/2023
	E010	PAM SAINT-GOBAIN		874,45	24/03/2023
	E014	JV TUBOS ACABAMENTOS		483,59	23/03/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	04	REDUCAO FOFO ESG FF PN16 DN 100X 80	UNIDADE	349,56	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		349,56	15/03/2023
	E010	PAM SAINT-GOBAIN		269,40	24/03/2023
	E014	JV TUBOS ACABAMENTOS		374,62	23/03/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	05	TUBO DE F" F" COM FLANGES PN10 L=2,74m - DN100MM	UNIDADE	1.927,13	I002
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.596,52	29/07/2020
	E017	MIRANDA. SANEAMENTO-EIRELI		1.275,12	29/07/2020
	E021	STARTUBO COMERCIAL		1.458,00	28/07/2020
	OBSERVAÇÕES: Não foi possível obter 3 cotações. Portanto, foram utilizadas as cotações antigas com a aplicação do índice para correção.				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	06	CURVA 90º FOFO ESG FF DN 100	UNIDADE	390,42	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		390,42	15/03/2023
	E010	PAM SAINT-GOBAIN		296,72	24/03/2023
	E014	JV TUBOS ACABAMENTOS		414,11	23/03/2023
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
-------	--------	-----------	---------	---------	------------------

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	07	TELA EM AÇO INOX 5/8" FIO 3mm	M²	696,00	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E011		FORTE TELAS UNIÃO		1.100,00	14/03/2023
E012		TELAS MERCATEL		599,80	20/03/2023
E013		TECTELAS INDÚSTRIA COMÉRCIO DE ESTEIRAS E TELAS METÁLICAS EIRELI ME		696,00	21/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	08	TOCO F" F" COM FLANGES PN10 L=0,50m - DN100MM	UNIDADE	623,48	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		623,48	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		1.680,58	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		526,17	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	09	VALVULA RET.FOFO ESG.DN 100	UNIDADE	2.166,36	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E006		AVK VALVULAS DO BRASIL LTDA		3.786,00	16/03/2023
E007		RAN VÁLVULAS		2.067,00	14/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		873,83	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		2.265,71	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	10	TUBO F" F" FLANGE PONTA PN10 L=0,25m - DN100MM	UNIDADE	1.002,09	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.844,28	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		1.002,09	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		413,62	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	11	JUNTA GIBAULT FOFO ESG P/FOFO ESG DN 100	UNIDADE	443,62	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		479,82	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		357,93	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		443,62	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	12	REGISTRO FOFO ESG C/FLANGES E VOLANTE DN100	UNIDADE	1.203,64	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.203,64	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		730,75	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.306,67	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	13	CURVA 45º FOFO ESG FF DN 100	UNIDADE	480,99	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		480,99	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		364,26	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		655,37	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	14	TUBO F" F" COM FLANGES PN10 L=0,24m - DN100MM	UNIDADE	1.926,38	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.636,33	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		1.926,38	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		677,19	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	15	TÊ REDUÇÃO COM FLANGES PN10 DN100X80	UNIDADE	588,38	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		588,38	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		441,98	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		651,80	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	16	TUBO F" F" FLANGE PONTA PN10 L=0,70 m - DN100MM	UNIDADE	1.209,55	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.844,28	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		1.209,55	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		673,36	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	17	JUNCAO FOFO ESG.FFF PN10 DN 100	UNIDADE	644,26	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		726,84	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		484,89	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		644,26	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	18	TUBO F" FLANGE PONTA PN10 L=0,68m - DN100MM	UNIDADE	1.339,97	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.844,28	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		1.339,97	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		661,82	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	19	REDUCAO FOFO ESG PB JE DN 150X 100	UNIDADE	447,35	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		468,30	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		340,42	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		447,35	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	20	CURVA 90º FOFO ESG FF DN 80	UNIDADE	301,72	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		301,72	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		214,46	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		331,46	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	21	TUBO F" COM FLANGES PN10 L=1,20m - DN80MM	UNIDADE	1.730,53	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		2.583,96	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		1.730,53	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		957,34	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	22	REGISTRO FOFO ESG C/FLANGES E VOLANTE DN80	UNIDADE	1.053,48	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		1.053,48	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		630,15	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		1.150,29	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	23	EXTREMIDADE F" FLANGE PONTA PN10 - DN-80MM	UNIDADE	388,18	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		388,18	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		284,54	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		419,79	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	24	CURVA 90º FOFO ESG BB JE DN 150	UNIDADE	655,23	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		655,23	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		485,47	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		981,97	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	25	CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSÍVEL KSB MODELO AMAREX KRT N 65-217 F / 112 UEG, ACOPLADA A MOTOR ELÉTRICO WEG 15,0CV, II PÓLOS, 220V OU 380V OU 440V, TRIFÁSICO, IP=68 OU SIMILAR	UNIDADE	46.890,00	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E015		BHS BOMBAS E PAINÉIS ELÉTRICOS		46.890,00	29/03/2023
E024		GLOBAL BOMBAS HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS LTDA		64.460,00	17/04/2023
E025		Sulzer		46.655,44	03/04/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	26	CURVA 22º30' FOFO ESG BB JE DN 150	UNIDADE	376,25	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003		ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA		422,24	15/03/2023
E010		PAM SAINT-GOBAIN		298,02	24/03/2023
E014		JV TUBOS ACABAMENTOS		376,25	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	27	PAINEL ELETRICO QCM 15,0CV - ELV. FINAL	UNIDADE	29.311,76	I002
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E018		CGR		22.176,29	13/08/2020
E020		TRISTÃO		24.580,00	12/08/2020
E019		PHI PAINÉIS ELÉTRICOS		20.577,47	04/06/2020
OBSERVAÇÕES:		Não foi possível obter 3 cotações. Portanto, foram utilizadas as cotações antigas com a aplicação do índice para correção.			
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA RETROAGIDA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	28	PAINEL ELETRICO QICA PARA QCM 15,0CV	UNIDADE	29.208,27	I002
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO

E018	CGR	19.626,08	13/08/2020
E020	TRISTÃO	22.098,00	12/08/2020
E019	PHI PAINÉIS ELÉTRICOS	53.501,00	04/06/2020
OBSERVAÇÕES:		Não foi possível obter 3 cotações. Portanto, foram utilizadas as cotações antigas com a aplicação do índice para correção.	

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	29	CURVA 90º FOFO ESG FF DN 50	UNIDADE	237,41	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA			COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA			237,41	15/03/2023
E010	PAM SAINT-GOBAIN			164,01	24/03/2023
E014	JV TUBOS ACABAMENTOS			529,38	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	30	REGISTRO FOFO ESG C/FLANGES E VOLANTE DN50	UNIDADE	783,78	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA			COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E003	ACCAETANO COMÉRCIO E CONSTRUÇÕES LTDA			867,39	15/03/2023
E010	PAM SAINT-GOBAIN			484,09	24/03/2023
E014	JV TUBOS ACABAMENTOS			783,78	23/03/2023
OBSERVAÇÕES:					

05/04/2023

Data

Resp. Pesquisa de Mercado:

DANIELA MURUCCI MONTEIRO

DANIELA MURUCCI
MONTEIRO:083210796
44

Assinado de forma digital por
DANIELA MURUCCI
MONTEIRO:08321079644
Dados: 2023.09.25 10:05:09 -03'00'