

**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	02476566/0010-10	CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA	48 32055050	ADELAR CAPELETTI
E002	04415095/0001-65	ARG INDUSTRIAL LTDA	47 3562 2020	LAÉRCIO MENDES
E003	07750974/0001-31	GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI	48 32497000	GABRIELA GUIMARÃES

**COTAÇÕES:**

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	10	Chapa Grossa SAE 1020 #19x200x2640	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	11	Chapa Grossa SAE 1020 #19x200x1893	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	12	Chapa Grossa SAE 1020 #19x200x3148	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	13	Chapa Grossa SAE 1020 #19x1252x812	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	14	Chapa Grossa SAE 1020 #19x1000x620	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	15	Parafusos SAE 1020 Ø20	UNIDADE	15,00	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		4,50	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		15,00	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	16	Chumbadores 60cm SAE 1020 Ø20x715	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	17	Barra chata SAE 1020 #19x100x3007	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	18	Barra chata SAE 1020 #19x100x1738	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020

E003	GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI	37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	19	Barra chata SAE 1020 #19x100x4110	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	20	Barra chata SAE 1020 #19x100x3652	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	21	Chapa grossa SAE 1020 #19x200x1335	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	22	Chapa grossa SAE 1020 #19x200x0,699	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	23	Chapa grossa SAE 1020 #19x200x1174	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	24	Barra chata SAE 1020 #19x100x2241	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	25	Barra chata SAE 1020 #19x100x2545	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	26	Barra chata SAE 1020 #19x100x2680	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	27	Gota ASTM A572 conj. Especifico	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	28	Perfil U* ASTM A572 #101,60x40,23x4,57x9000	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	29	Perfil I ASTM A572 #153x102x5,80x9000	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020

E002	ARG INDUSTRIAL LTDA	40,54	13/05/2020
E003	GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI	37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	30	Perfil I ASTM A572 #153x102x5,80x8901	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	31	Perfil U* ASTM A572 #101,60x40,23x4,57x1937	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	32	Perfil U* ASTM A572 #101,60x41,83x6,27x2278	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	33	Perfil U* ASTM A572 #101,60x40,23x4,57x8930	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	34	Perfil I ASTM A572 #153x102x5,80x8930	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	35	Perfil I ASTM A572 #153x102x5,80x8838	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	36	Perfil U* ASTM A572 #101,6x41,83x6,27x4568	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	37	Perfil U* ASTM A572 #101,6x41,83x6,27x1334	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	38	Banco Conjunto Especifico	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	39	Perfil I ASTM A572 #101,6x41,83x6,27x615	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	40	Tubo mecânico SAE 1020 Ø50x1785	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO

E001	CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA	33,73	15/05/2020
E002	ARG INDUSTRIAL LTDA	40,54	13/05/2020
E003	GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI	37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	41	Perfil U* ASTM A572 #101,6x40,23x4,57x2169	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	42	Perfil U* ASTM A572 #101,6x40,23x4,57x951	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	43	Perfil U* ASTM A572 #101,6x40,23x4,57x24,19	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	44	Tubo retangular SAE 1020 #3x50x30x45,8	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	45	Tubo retangular SAE 1020 #3x50x30x41,5	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	46	Chapa lisa SAE 1020 #2,25x938x5850	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	47	Chapa lisa SAE 1020 #3,75x3000x1250	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	48	Tubo quadrado SAE 1020 #2,65x50x30x1250	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	49	Tubo quadrado SAE 1020 #2,65x50x30x3250	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	50	Chapa lisa SAE 1020 #3,75x3075x1250	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
<b>OBSERVAÇÕES:</b>					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	51	Tubo quadrado SAE 1020 #2,65x50x30x4221	kg	37,61	

EMPRESA	NOME DA EMPRESA	COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001	CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA	33,73	15/05/2020
E002	ARG INDUSTRIAL LTDA	40,54	13/05/2020
E003	GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI	37,61	15/07/2020

OBSERVAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	52	Tube mecânico SAE 1020 Ø50x2,25x9150	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020

OBSERVAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	53	Tube mecânico SAE 1020 Ø38,10x2,25x9150	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020

OBSERVAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	54	Tarugo SAE 1020 Ø10x150	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020

OBSERVAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	55	Chapa expandida SAE GME-4A #3,00x1650x9015	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020

OBSERVAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	56	Tube mecânico SAE 1020 Ø50x2,25x9000	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020

OBSERVAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	57	Tube mecânico SAE 1020 Ø38,10x2,25x9000	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020

OBSERVAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	58	Chapa expandida SAE GME-4A #3,00x1650x9000	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020

OBSERVAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	59	Tube mecânico SAE 1020 Ø50x3,00x2850	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020

OBSERVAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	60	Tube mecânico SAE 1020 Ø38,10x3,00x2850	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020

OBSERVAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	61	Chapa expandida SAE GME-4A #3,00x1650x2850	kg	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020

OBSERVAÇÕES:

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

COTAÇÃO	62	Detalhe B - Flange ASTM A572 #6,35x101,60x40,23	UNIDADE	33,73	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		8,18	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	63	Detalhe A - Flange ASTM A572 #6,35x101,60x67,60	UNIDADE	33,73	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		13,75	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	64	Olhal de suspensão tipo parafuso SAE 1020 Ø3/4"	UNIDADE	37,71	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		100,00	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		37,71	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	65	Cabo de aço SAE 1020 Ø3/8"x25120	KG	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		29,92	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	66	Esticador olhal x ganchos SAE 1020 Ø3/4"xØ3/8"	UNIDADE	49,42	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA			15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		61,22	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
OBSERVAÇÕES:	Deconsiderou-se a cotação da Empresa E001 (R\$ 175,00) por estar muito discrepante das demais.				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	67	Sapatilho Ø3/8" x tipo pesado SAE 1020	UNIDADE	19,34	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA			15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		1,06	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
OBSERVAÇÕES:	Deconsiderou-se a cotação da Empresa E001 (R\$ 90,00) por estar muito discrepante das demais.				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	68	Grampo SAE 1020 Ø3/8"	UNIDADE	25,00	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		25,00	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		8,02	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	69	Cabo de aço SAE 1020 Ø3/8"x16190	KG	37,61	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		29,92	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA		40,54	13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	70	Chapa lisa SAE 1020 #9,50x300x300	UNIDADE	35,67	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA			13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
OBSERVAÇÕES:	Deconsiderou-se a cotação da Empresa E002 (R\$ 271,75) por estar muito discrepante das demais.				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	71	Cantoneira SAE 1020 #25x25x4,76x3450	UNIDADE	35,67	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E001		CLW ESTRUTURAS METALICAS LTDA		33,73	15/05/2020
E002		ARG INDUSTRIAL LTDA			13/05/2020
E003		GABRIELA GUIMARÃES METALÚRGICA EIRELI		37,61	15/07/2020
OBSERVAÇÕES:	Deconsiderou-se a cotação da Empresa E002 (R\$ 241,99) por estar muito discrepante das demais.				

09/09/2020

Data

Resp. Pesquisa de Mercado:

Eng. Guilherme Leoni da Silva

*Guilherme Leoni da Silva*