

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	15.161.740/0001-87	CFV OBRAS PÚBLICAS	55 3265-1388	CARLOS ROGGIA
E002	03.781.533/0001-46	MILANESI INDUSTRIAL LTDA	55 3269-1346	GIOVANI MILANESI
E003	31.033.196/0001-44	MARZARI & MARZARI LTDA	55 3269-1080	JOÃO MARZARI
E004	09.616.071/0001-98	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA	(55) 3265-2001	CARLOS ROGGIA
E005	28.862.709/0001-15	L C PRE MOLDADOS	(55) 3211-1222	NILSON BORTOLUZZI
E006	05.539.019/0001-24	EMPREITEIRA CONSTRUIR	(55) 99968 5900	EVANER OLIVEIRA

COTAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT01	APLICAÇÃO DE RESINA ACRÍLICA EM ALVENARIA SEM REVESTIMENTO E EM ESTRUTURAS DE CONCRETO – INCLUINDO MATERIAL E MÃO DE OBRA	M2	25,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		9,00	02/07/2019
	E003	MARZARI & MARZARI LTDA		30,00	16/07/2019
	E006	EMPREITEIRA CONSTRUIR		25,00	29/07/2019
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT02	LUMINÁRIA DE SOBREPOR 33W 6500K SEMI-LEITOSA 3.300 LUMENS 630MM (OU EQUIVALENTE) – INCLUINDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	180,20	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		120,50	02/07/2019
	E003	MARZARI & MARZARI LTDA		180,20	16/07/2019
	E006	EMPREITEIRA CONSTRUIR		195,80	29/07/2019
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT03	APARELHO DE ILUMINAÇÃO DE LED REFLETOR 150W 5000K 20.000 LUMENS COM LENTE DE PROTEÇÃO (OU EQUIVALENTE) – INCLUINDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	900,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		470,00	02/07/2019
	E003	MARZARI & MARZARI LTDA		900,00	16/07/2019
	E006	EMPREITEIRA CONSTRUIR		1.050,00	29/07/2019
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT04	ESQUADRIA ALUMÍNIO TIPO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, 4,75X1,20M – INCLUINDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3.500,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		3.990,00	02/07/2019
	E003	MARZARI & MARZARI LTDA		2.500,00	16/07/2019
	E006	EMPREITEIRA CONSTRUIR		3.500,00	29/07/2019
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT05	ESQUADRIA ALUMÍNIO TIPO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, 4,75X1,20M, COM GRADE INTERNA DE PROTEÇÃO – INCLUINDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4.010,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		4.845,00	02/07/2019
	E003	MARZARI & MARZARI LTDA		3.400,00	16/07/2019
	E006	EMPREITEIRA CONSTRUIR		4.010,00	29/07/2019
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT06	ESQUADRIA ALUMÍNIO TIPO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, 1,50X1,20M – INCLUINDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1.500,00	

EMPRESA	NOME DA EMPRESA	COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA	1.260,00	02/07/2019
E002	MILANESI INDUSTRIAL LTDA	1.600,00	16/07/2019
E006	EMPREITEIRA CONSTRUIR	1.500,00	29/07/2019
OBSERVAÇÕES:			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT07	ESQUADRIA ALUMÍNIO COM VIDRO FIXO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA – INCLUINDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	700,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		650,00	02/07/2019
	E003	MARZARI & MARZARI LTDA		1.250,00	16/07/2019
	E006	EMPREITEIRA CONSTRUIR		700,00	29/07/2019
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT08	ASSOALHO PARA QUADRA ESPORTIVA EM IPÊ RAJADO DE PRIMEIRA COM BASE ESTRUTURADA EM BARROTES DE MADEIRA DE LEI, TATAJUBA OU PEQUI PRETO – INCLUINDO LIXAMENTO DAS PEÇAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	200,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		210,00	02/07/2019
	E003	MARZARI & MARZARI LTDA		165,00	16/07/2019
	E006	EMPREITEIRA CONSTRUIR		200,00	29/07/2019
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT09	PINTURA DE ASSOALHO DE MADEIRA COM TINTA ESMALTE – MATERIAL E MÃO DE OBRA	M2	18,50	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		15,50	02/07/2019
	E003	MARZARI & MARZARI LTDA		20,00	16/07/2019
	E006	EMPREITEIRA CONSTRUIR		18,50	29/07/2019
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT10	PINTURA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA, DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO, EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA.	M	15,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		13,00	02/07/2019
	E003	MARZARI & MARZARI LTDA		15,00	16/07/2019
	E006	EMPREITEIRA CONSTRUIR		17,00	29/07/2019
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT11	Colunas Pré-fabricadas em concreto armado, seção 25x50x730cm, com esperas para tesouras, incluindo transporte e instalação	UN	2.900,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		2.400,00	18/07/2019
	E005	L C PRE MOLDADOS		3.372,35	30/07/2019
	E002	MILANESI INDUSTRIAL LTDA		2.900,00	05/06/2019
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT12	Colunas Pré-fabricadas em concreto armado, seção 25x50xh, para oitões, incluindo transporte e instalação	UN	3.000,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		2.600,00	18/07/2019
	E005	L C PRE MOLDADOS		3.879,35	30/07/2019
	E002	MILANESI INDUSTRIAL LTDA		3.000,00	05/06/2019
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT14	Braços para tesoura (uma tesoura é composta por dois braços), pré-fabricados em concreto armado, para vão 22.60m, com beiral, incluindo chapas de união, tirantes, ferragens e contraventamentos, e transporte dos materiais	UN	3.887,78	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		5.445,00	18/07/2019
	E005	L C PRE MOLDADOS		3.887,78	30/07/2019

Assinatura

E002	MILANESI INDUSTRIAL LTDA	3.010,71	05/06/2019
OBSERVAÇÕES:			

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT18	Fundações em concreto armado para pilaretes	M3	1.000,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		1.400,00	18/07/2019
	E005	L C PRE MOLDADOS		683,34	30/07/2019
	E002	MILANESI INDUSTRIAL LTDA		1.000,00	05/06/2019
OBSERVAÇÕES:					

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT19	Vigas escada Pré-fabricadas em concreto armado, para apoio de 3 degraus de arquivancada incluindo equipamentos e mão de obra para montagem da estrutura e transporte dos materiais	UN	1.617,65	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		1.294,12	18/07/2019
	E005	L C PRE MOLDADOS		2.914,12	30/07/2019
	E002	MILANESI INDUSTRIAL LTDA		1.617,65	05/06/2019
OBSERVAÇÕES:					

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT20	Placas Pré-fabricadas em concreto armado, seção "L" 0.40x0.89x5.00m para arquivancadas, incluindo equipamentos e mão de obra para montagem da estrutura e transporte dos materiais	UN	2.117,65	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		1.444,12	18/07/2019
	E005	L C PRE MOLDADOS		2.414,12	30/07/2019
	E002	MILANESI INDUSTRIAL LTDA		2.117,65	05/06/2019
OBSERVAÇÕES:					

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT23	Vigas pré-fabricadas em concreto armado seção 15x40x475cm para baldrame, incluindo equipamentos e mão de obra para montagem da estrutura e transporte dos materiais	UN	782,50	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		798,75	18/07/2019
	E005	L C PRE MOLDADOS		3.440,80	30/07/2019
	E002	MILANESI INDUSTRIAL LTDA		782,50	05/06/2019
OBSERVAÇÕES:					

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT24	Vigas pré-fabricadas em concreto armado seção 15x40x523cm para baldrame, incluindo equipamentos e mão de obra para montagem da estrutura e transporte dos materiais	UN	832,50	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		798,75	18/07/2019
	E005	L C PRE MOLDADOS		3.502,15	30/07/2019
	E002	MILANESI INDUSTRIAL LTDA		832,50	05/06/2019
OBSERVAÇÕES:					

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT25	Vigas pré-fabricadas em concreto armado seção 15x40x475cm para respaldo, incluindo equipamentos e mão de obra para montagem da estrutura e transporte dos materiais	UN	782,50	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		798,75	18/07/2019
	E005	L C PRE MOLDADOS		3.665,00	30/07/2019
	E002	MILANESI INDUSTRIAL LTDA		782,50	05/06/2019
OBSERVAÇÕES:					

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT26	Vigas pré-fabricadas em concreto armado seção 15x40x523cm para respaldo, incluindo equipamentos e mão de obra para montagem da estrutura e transporte dos materiais	UN	832,50	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		798,75	18/07/2019
	E005	L C PRE MOLDADOS		3.749,00	30/07/2019
	E002	MILANESI INDUSTRIAL LTDA		832,50	05/06/2019
OBSERVAÇÕES:					

Luciano H.

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT29	Perfil U enrigecido Zincado 20X40X100X40X20mm, espessura 2,65mm, para terças, incluindo equipamentos e mão de obra	M	51,03	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		51,03	18/07/2019
	E005	L C PRE MOLDADOS		38,76	30/07/2019
	E002	MILANESI INDUSTRIAL LTDA		56,08	05/06/2019
	OBSERVAÇÕES:				

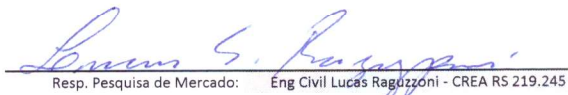
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT30	Telhas aluzink trapezoidal TP40, chapa 26, comprimentos específicos, incluindo equipamentos e mão de obra	M	49,03	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		49,03	18/07/2019
	E005	L C PRE MOLDADOS		39,84	30/07/2019
	E002	MILANESI INDUSTRIAL LTDA		53,08	05/06/2019
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT31	Cumeiras aluzink , esp. 0.50mm, incluindo equipamentos e mão de obra	M	56,08	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		61,03	18/07/2019
	E005	L C PRE MOLDADOS		39,84	30/07/2019
	E002	MILANESI INDUSTRIAL LTDA		56,08	05/06/2019
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT34	ELETROCALHA EM CHAPA DE AÇO PERFURADA, FIXADA EM TETO OU PAREDE – 100X50MM – INCLUINDO CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	63,50	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		55,00	31/07/2019
	E003	MARZARI & MARZARI LTDA		206,80	16/07/2019
	E006	EMPREITEIRA CONSTRUIR		63,50	29/07/2019
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	COT35	REDE DE PROTEÇÃO PARA QUADRA - MALHA FUTSAL – NYLON – FIO 3 – INCLUINDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	30,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	C.H.ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA		30,00	31/07/2019
	E003	MARZARI & MARZARI LTDA		15,50	16/07/2019
	E006	EMPREITEIRA CONSTRUIR		34,00	29/07/2019
	OBSERVAÇÕES:				

09 de Janeiro de 2020
Data


Resp. Pesquisa de Mercado: Eng Civil Lucas Raguzzoni - CREA RS 219.245