



Prefeitura do Município de Jaguariúna

R.: Alfredo Bueno, 1235 • Centro • CEP 13820-000 • Jaguariúna/SP • Tel.: (19) 3867-9700 • Fax: (19) 3867-2856

Obra: Reforma e Modernização da Pista de Skate
Local: Rua Rio Grande do Norte, 176 - Jd. Fontanella
Fornecimento de material, mão de obra e equipamentos

FONTE: CSF. SB. 20. 1 - GEAEN/SINAPI - DATA BASE DOS PREÇOS SINAPI: FEVEREIRO/2015 e CPOS -164

ITEM	código	DISCRIMINAÇÃO	QUANT.	UNID.
1 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 1,50X3,00M	4,50	m²
1.2	73847/001	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	6,00	mês
1.3	50704	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	78,16	m³
2 DEMOLIÇÕES / REMOÇÕES				
2.1	73802/001	PAREDES EXTERNAS DAS RAMPAS, MURETAS, PAREDES INTERNAS E TETOS DO ALMOXARIFADO E DOS BANHEIROS SOB A RAMP A R11 EXCETO OS AZULEJOS		
		DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA	396,93	m²
2.2	85406	BANHEIROS SOB RAMP A R11		
		REMOCAO DE AZULEJO E SUBSTRATO DE ADERENCIA EM ARGAMASSA	57,84	m²
		RAMPAS, PATAMARES, BANCOS E PISOS CIMENTADO 01 E CIMENTADO 2 INCLUINDO PISOS E ESPELHOS DA ESCADA		
2.3	73801/001	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	1.344,83	m²
2.4	72214	PATAMAR DO MEIO DA RAMP A R11		
		DEMOLICAO DE ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO	1,80	m³
		GUARDA-CORPO DO PATAMAR DO MEIO DA RAMP A R11		
2.5	40910	Retirada de guarda-corpo ou gradil em geral	3,55	m²
		VIDROS QUEBRADOS NA ADMINISTRAÇÃO E BANHEIRO SOB RAMP A R11		
2.6	85421	REMOCAO DE VIDRO COMUM	0,72	m²
		PORTA ALMOXARIFADO E PORTAS DOS BANHEIROS SOB RAMP A R11		
2.7	85334	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	6,72	m²
2.8	72148	RETIRADA DE BATENTES METALICOS	4,00	UND
		BANHEIROS SOB RAMP A R11		
2.9	85333	RETIRADA DE APARELHOS SANITARIOS	9,00	UND
2.10	85377	DESMONTAGEM E REMOCAO DE DIVISORIAS DE MARMORE OU GRANITO	10,92	m²
		ALMOXARIFADO E BANHEIROS SOB A RAMP A R11		
2.11	85407	REMOCAO DE FIAÇÃO ELETRICA	84,00	M
2.12	85416	REMOCAO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELETRICOS	12,00	UND
3 PAREDES / PAINÉIS				
MURO A AMPLIAR A ALTURA				
3.1	72131	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	20,03	m²
4 ESTRUTURAS				
MURETA A AMPLIAR A ALTURA				
4.1	84215	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 03 UTILIZACOES, (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	16,63	m²
4.2	74254/002	ARMAÇAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	75,00	KG
4.3	73942/002	ARMAÇAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM - FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	18,00	KG
4.4	73406	CONCRETO FCK=15MPA (1:2,5:3) , INCLUIDO PREPARO MECANICO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO.	1,12	M3
5 ESQUADRIAS / FERRAGENS / VIDROS				
PORTA ALMOXARIFADO E BANHEIROS SOB RAMP A R11				
5.1	242012	Batente em chapa dobrada para portas	20,00	M
5.2	73933/002	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO CHAPA LISA, COM GUARNICOES	6,72	m²
VIDROS QUEBRADOS DA ADMINISTRAÇÃO E BANHEIRO SOB RAMP A R11				
5.3	85004	VIDRO FANTASIA MARTELADO 4MM	0,72	m²
COLOCAÇÃO DE GRADES NAS 3 PORTAS DOS BANHEIROS SOB RAMP A R11				
5.4	240245	Grade de proteção para caixilhos	6,30	m²
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA / ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO				
ALMOXARIFADO E BANHEIROS SOB A RAMP A R11				
6.1	72934	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 20MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO	36,00	M
6.2	73860/008	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	84,00	M
6.3	83387	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	4,00	UND
6.4	74041/001	LUMINARIA GLOBO VIDRO LEITOSO/PLAFONIER/BOCAL/LAMPADA 60W	4,00	UND
6.5	83540	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	4,00	UND
6.6	72331	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	4,00	UND
6.7	72335	ESPELHO PLASTICO 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	4,00	UND

7		REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES			
PAREDES INTERNAS E TETOS DO ALMOXARIFADO E DOS BANHEIROS SOB RAMPA R11					
7.1	74066/002	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE, COM IMPERMEABILIZANTE FLEXÍVEL A BASE ACRÍLICA.	203,18	m²	
PAREDES EXTERNAS DAS RAMPAS E PAREDES INTERNAS E TETOS NO ALMOXARIFADO E BANHEIROS SOB RAMPA R11					
7.2	87881	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL.	32,26	m²	
7.3	87873	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL.	170,92	m²	
7.4	87888	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL.	323,91	m²	
7.5	87534	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	203,18	m²	
7.6	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM	323,91	m²	
8					
		PISOS			
RAMPAS, PATAMARES, BANCOS, PISOS CIMENTADO 01 E 02 INCLUINDO PISOS E ESPELHOS DA ESCADA					
8.1	74076/003	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO RADIER C/ REAPROVEITAMENTO 10X.	23,29	m²	
8.2	74138/003	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	67,26	M3	
8.3	85662	ARMACAO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	1.344,83	m²	
8.4	84191	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	1.344,83	m²	
9					
		PINTURAS			
PAREDES EXTERNAS DAS RAMPAS E PAREDES INTERNAS E TETOS NO ALMOXARIFADO E BANHEIROS SOB RAMPA R11					
9.1	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO	32,26	m²	
9.2	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	494,83	m²	
9.3	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS	32,26	m²	
9.4	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	529,14	m²	
GUARDA-CORPO, JANELAS, RODAPÉS E GRADE EXISTENTES					
9.5	79516/001	REMOÇÃO DE PINTURA A ÓLEO/ESMALTE SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	189,94	m²	
GUARDA-CORPO, JANELAS, RODAPÉS E GRADE EXISTENTES + GRADES E JANELAS NOVAS					
9.6	74064/001	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	215,98	m²	
GUARDA-CORPO, JANELAS, RODAPÉS E GRADE EXISTENTES + GRADES E JANELAS NOVAS					
9.7	73924/003	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	215,98	m²	
10					
		SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
BANHEIROS PNE					
10.1	300101	Barra de apoio, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2"	3,60	m	
BEBEDOURO ELÉTRICO					
10.2	300303	Bebedouro elétrico de pressão em aço inoxidável, capacidade de refrigeração de 06 l/h	1,00	UND	
ESPERA DOS TUBOS DE ESGOTO DOS VASOS SANITÁRIOS DOS BANHEIROS SOB A RAMPA R11					
10.3	72295	CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	UND	
LIMPEZA E ARREMATAS FINAIS					
10.4	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	1.344,83	m²	
TOTAL GERAL					