

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANOAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

RAMPA ACESSIBILIDADE EMEF ICARO

DATA: 5/15/2018

RUA GUILHERME SCHELL, 4000, CENTRO, CANOAS

REVISÃO: R00

74,16

BDI: 25,00%

SINAPI E PLEO NOVEMBRO 2017

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	UNIT C/BDI (R\$)	TOTAL C/ BDI (R\$)	% ITEM
1.0	CANTEIRO DE OBRAS E SERVIÇOS INICIAIS		SUBTOTAL 1.0		R\$ -	
1.1	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MÊS	2,00			
1.2	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO PARA ALMOXARIFE E/OU REFEIT	MÊS	2,00			
1.3	LOCAÇÃO DE CONTAINER BANHEIRO 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, 7 VASOS, 1 LAVAT, 1 MICT OU BANHEIROS QUÍMICOS	MÊS	2,00			
1.4	CAMINHÃO COM MUNCK PARA FORN DOS CONTAINERS	DIAS	2,00			
1.5	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00			
1.6	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M2	110,00			
1.7	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	74,16			
2.0	ADMINISTRAÇÃO		SUBTOTAL 2.0			
2.1	ENGENHEIRO CIVIL - JUNIOR	H	80,00			
3.0	MOVIMENTO DE TERRA E REALOCAÇÕES		SUBTOTAL 3.0			
3.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO COM PREVISÃO DE FORMA COM RETROESCAVADEIRA	M3	2,30			
3.2	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE	M3	0,77			
3.3	REALOCAÇÃO DE BEBEDOURO COM APROVEITAMENTO DO TANQUE	UND	1,00			
3.4	REALOCAÇÃO DE MESA DE CONCRETO	UND	5,00			
3.5	REALOCAÇÃO DE BANCO DE CONCRETO	UND	10,00			
4.0	ESTRUTURAL		SUBTOTAL 4.0			
4.1	ESTACA		SUBTOTAL 4.1			
4.1.1	ESTACA A TRADO DIÂMETRO 25CM COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO 25MPa	M	75,00			
4.1.2	ARMAÇÃO LONGITUDINAL EM ESTACA 8,0MM AÇO CA-50 - MONTAGEM	KG	59,25			
4.1.3	ARMAÇÃO 4,2MM DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 - MONTAGEM.	KG	23,38			
4.1.4	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA	UND	25,00			
4.2	BLOCOS DE COROAMENTO FUNDAÇÕES		SUBTOTAL 4.2			
4.2.1	CONCRETO FCK = 25MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	1,14			
4.2.2	FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÃO REAPROVEITAMENTO 5X	M2	12,16			
4.2.3	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 8MM - MONTAGEM.	KG	87,50			
4.2.4	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 10MM - MONTAGEM.	KG	77,39			
4.3	VIGAS		SUBTOTAL 4.3			
4.3.1	CONCRETO FCK = 25MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	9,20			
4.3.2	FORMA DE COMPENSADO RESINADO INCLUINDO ESCORAMENTO PARA VIGAS REAPR 3X	M2	104,44			
4.3.3	ARMAÇÃO 4,2MM DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 - MONTAGEM.	KG	65,80			
4.3.4	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 10MM - MONTAGEM.	KG	474,07			
4.4	PILARES		SUBTOTAL 4.4			
4.4.1	CONCRETO FCK = 25MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	2,28			
4.4.2	FORMA DE COMPENSADO RESINADO INCLUINDO ESCORAMENTO PARA PILARES REAPR 3X	M2	36,48			
4.4.3	ARMAÇÃO 4,2MM DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 - MONTAGEM.	KG	16,75			
4.4.4	ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 10MM - MONTAGEM.	KG	90,03			
4.5	LAJES		SUBTOTAL 4.5			
4.5.1	CONCRETO FCK = 25MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO SUPERFICIAL FRIZADO	M3	5,98			
4.5.2	FORMA DE COMPENSADO RESINADO INCLUINDO ESCORAMENTO PARA PILARES REAPR 3X	M2	59,92			
4.5.3	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA MALHA CA40 4.2 15x15CM	M2	74,16			
5	CORRIMÃO		SUBTOTAL 5.0			
5.1	GUARDO CORPO COM CORRIMÃO COM TUBO DE AÇO GALV 11/2" E OUTR DIÂM CONFORME PROJETO	M	99,00			
6	PINTURA		SUBTOTAL 6.0			
6.1	APLICACÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EXTERNO	M2	200,84			
6.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA EXTERNOS, DUAS DEMAOS	M2	200,84			
6.3	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAQ)	M2	108,90			
7	SERVICOS FINAIS E COMPLEMENTARES		SUBTOTAL 7.0			
7.1	PISO TÁTIL DIRECIONAL DE BORRACHA, ASSENTADO COM COLA (ESPESSURA: 5 MM)	M2	3,00			
7.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	100,00			
7.3	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA MALHA 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	M2	50,00			
7.4	LOCAÇÃO DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (30M2)	MÊS	2,00			
7.5	CAMINHÃO COM MUNCK PARA RETIRADA DOS CONTAINERS	DIAS	2,00			
				TOTAL(R\$)		

ARQ. ANABELI PIACHSKI
CAU/RS A15875-5
MAT. 122234

OBS.: LUZ, ÁGUA E VIGILÂNCIA SERÃO FORNECIDOS PELA ESCOLA