



ANEXO 3 - PLANILHA DE CUSTOS SINAPI
INSTALAÇÃO DE REDE de GÁS GLP no Bloco 4 (Prédio da Graduação) do IFRJ/Campus Pinheiral

		VALORES DO IFRJ COM REFERÊNCIA DO SINAPI - 10/23				BDI	1,223
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.	PR.UNIT. (R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
1	101937	INSTALAÇÃO DE TUBOS E CONEXÕES, EM AÇO/FERRO GALVANIZADO, PARA O CENTRO DE MEDIÇÃO DE GÁS DE EDIFÍCIO RESIDENCIAL, COM 4 PAVIMENTOS, 16 UNIDADES HABITACIONAIS, DN 50 (2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	0,75	R\$ 13.525,15	R\$ 16.541,26	
	1166	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	12	R\$ 28,30	R\$ 34,61	R\$ 415,33
	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	1,305	R\$ 11,61	R\$ 14,20	R\$ 18,53
	3471	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	2,25	R\$ 51,01	R\$ 62,39	R\$ 140,37
	4181	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	12	R\$ 35,94	R\$ 43,95	R\$ 527,46
	6298	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2"	UN	14,25	R\$ 67,82	R\$ 82,94	R\$ 1.181,95
	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,309	R\$ 38,86	R\$ 47,53	R\$ 14,69
	7696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	8,416725	R\$ 59,10	R\$ 72,28	R\$ 608,35
	11747	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 2 " (REF 1552-B)	UN	13	R\$ 155,87	R\$ 190,63	R\$ 2.478,18
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	119,7824	R\$ 21,63	R\$ 26,45	R\$ 3.168,66
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	119,7824	R\$ 26,62	R\$ 32,56	R\$ 3.899,67
							R\$ 12.405,94
2	100801	TUBO, PEX, MULTICAMADA, COM TUBO LUVA, DN 26, INSTALADO EM IMPLANTAÇÃO DE INSTALAÇÕES DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	M	95	R\$ 37,27	R\$ 45,58	R\$ 4.330,21
3	91167	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 M M CR COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023 PS	m	95	R\$ 13,63	R\$ 16,67	R\$ 1.583,60
4	39029	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	M	30	R\$ 20,25	R\$ 24,77	R\$ 742,97
5	96562	SUORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	M	30	R\$ 60,88	R\$ 74,46	R\$ 2.233,69
		TOTAL					R\$ 21.296,42

Setor de Engenharia do IFRJ/ Pinheiral.
 Manoel Honorio Filho
 Engenheiro Civil – Matr. 1753784



INSTITUTO FEDERAL
Rio de Janeiro
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO

ORÇAMENTO N° 375/2023 - DA/CPIN (11.01.19.24)

N° do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Rio de Janeiro-RJ, 01 de Dezembro de 2023

ANEXO_3_PLANILHA_CUSTOS_SINAPI.pdf

Total de páginas do documento original: 1

Tipo de conferência: DOCUMENTO ORIGINAL

(Assinado digitalmente em 11/12/2023 15:42)

ADRIANA MEDEIROS VIEIRA

ASSISTENTE DE ALUNO

1753139

(Assinado digitalmente em 11/12/2023 15:03)

MANOEL HONORIO FILHO

ENGENHEIRO

1753784

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ifrj.edu.br/documentos/> informando seu número: 375, ano: 2023, tipo: ORÇAMENTO, data de emissão: 05/12/2023 e o código de verificação: 0b22f12487