		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA **PPCI – SECRETARIA DE OBRAS** **MUNICÍPIO DE IGREJINHA – Maio de 2026** **SINAPI REFERÊNCIA – Março de 2026**								
COD.	**SINAPI**	**DISCRIMINAÇÃO**	**UNID.**	**QUANT.**	**PREÇO UNITÁRIO**			**CUSTO TOTAL**	**BDI** 25%	**PREÇO TOTAL**
					M.O	**MAT.**	**TOTAL**			
1.1	101910 - ADP	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE ABC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	unid	19	R$ 93,94	R$ 219,19	R$ 313,13	R$ 5.949,47	R$ 1.487,37	R$ 7.436,84
1.2	Cotação	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA,2 FARÓIS	unid	39	R$ 15,69	R$ 36,61	R$ 52,30	R$ 2.039,70	R$ 509,93	R$ 2.549,63
1.3	37539-INSUMO	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	unid	25	R$ 5,40	R$ 12,60	R$ 18,00	R$ 450,00	R$ 112,50	R$ 562,50
1.4	37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	unid	25	R$ 6,25	R$ 14,57	R$ 20,82	R$ 520,50	R$ 130,13	R$ 650,63
1.5	37556 - ADP	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *15 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) - Alarme	unid	9	R$ 6,25	R$ 14,57	R$ 20,82	R$ 187,38	R$ 46,85	R$ 234,23
1.6	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	126,8	R$ 3,35	R$ 7,81	R$ 11,16	R$ 1.414,75	R$ 353,69	R$ 1.768,44
1.7	101916	HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	unid	1	R$ 1.039,73	R$ 2.426,04	R$ 3.465,77	R$ 3.465,77	R$ 866,44	R$ 4.332,21
1.8	96765-ADP	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 30M, REDUÇÃO 2 1 /2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A F_10/2020	unid	2	R$ 619,18	R$ 1.444,76	R$ 2.063,94	R$ 4.127,88	R$ 1.031,97	R$ 5.159,85
1.9	97488	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2 020	unid	12	R$ 127,84	R$ 298,30	R$ 426,14	R$ 5.113,68	R$ 1.278,42	R$ 6.392,10
1.10	97487	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	unid	4	R$ 120,01	R$ 280,03	R$ 400,04	R$ 1.600,16	R$ 400,04	R$ 2.000,20
1.11	97474	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	unid	18	R$ 71,03	R$ 165,75	R$ 236,78	R$ 4.262,04	R$ 1.065,51	R$ 5.327,55
1.12	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNE CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	99,08	R$ 32,30	R$ 75,37	R$ 107,67	R$ 10.667,94	R$ 2.666,99	R$ 13.334,93
1.13	100722-adp	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADO EM OBRA - TUBOS HIDRANTE	m²	202,22	R$ 7,59	R$ 17,70	R$ 25,29	R$ 5.114,20	R$ 1.278,55	R$ 6.392,75
1.14	100744	PINTURA TUBOS HIDRANTE E CONEXÕES - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM OBRA (QUANTAS DEMÃOS FOREM NECESSÁRIAS PARA PERFEITO COBRIMENTO). AF_01/2020	m²	202,2	R$ 3,52	R$ 8,21	R$ 11,73	R$ 2.372,07	R$ 593,02	R$ 2.965,08
1.15	ORÇAMENTO	CENTRAL DE ALARME	unid	3	R$ 288,75	R$ 673,75	R$ 962,50	R$ 2.887,50	R$ 721,88	R$ 3.609,38
1.16	ORÇAMENTO	ALARME - ACIONADOR	unid	6	R$ 20,54	R$ 47,92	R$ 68,46	R$ 410,76	R$ 102,69	R$ 513,45
1.17	ORÇAMENTO	Sinalizador Audiovisual Sirene 12/24v	unid	7	R$ 33,18	R$ 77,42	R$ 110,60	R$ 774,20	R$ 193,55	R$ 967,75
1.18	102122 - ADP	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020 - COM QUADRO DE COMANDO E LIGAÇÕES	unid	1	R$ 2.657,65	R$ 6.201,18	R$ 8.858,83	R$ 8.858,83	R$ 2.214,71	R$ 11.073,54
1.19	97495	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	unid	4	R$ 195,21	R$ 455,50	R$ 650,71	R$ 2.602,84	R$ 650,71	R$ 3.253,55
1.20	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5mm², ANTI-CHAMA 0,6/1KV PARA CIRCUITOS TERMINAIS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	253,5	R$ 1,52	R$ 3,55	R$ 5,07	R$ 1.285,45	R$ 321,36	R$ 1.606,81
1.21	92377	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	unid	8	R$ 27,82	R$ 64,90	R$ 92,72	R$ 741,76	R$ 185,44	R$ 927,20
1.22	99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	unid	2	R$ 186,35	R$ 434,82	R$ 621,17	R$ 1.242,34	R$ 310,59	R$ 1.552,93
1.23	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	unid	6	R$ 116,24	R$ 271,23	R$ 387,47	R$ 2.324,82	R$ 581,21	R$ 2.906,03
1.24	COTAÇÃO	PAINEL BOMBA DE INCÊNDIO	unid	1	R$ 354,60	R$ 827,40	R$ 1.182,00	R$ 1.182,00	R$ 295,50	R$ 1.477,50
1.25	COTAÇÃO	MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	unid	1	R$ 23,70	R$ 55,29	R$ 78,99	R$ 78,99	R$ 19,75	R$ 98,74
1.26	COTAÇÃO	CILINDRO DE PRESSÃO PARA HIDRANTE 13KG	unid	1	R$ 126,00	R$ 294,00	R$ 420,00	R$ 420,00	R$ 105,00	R$ 525,00
1.27	COTAÇÃO	Pressostato 0,2 a 8 Bar Kpi 35	unid	2	R$ 140,67	R$ 328,23	R$ 468,90	R$ 937,80	R$ 234,45	R$ 1.172,25
		TOTAL						**R$ 71.032,83**	**R$ 17.758,21**	**R$ 88.791,04**