



**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO**  
*Estado do Paraná*

**SOLICITAÇÃO DE PARECER TÉCNICO/ RECURSO**

PREGÃO ELETRÔNICO Nº : 45/2022

ASSUNTO : SOLICITAÇÃO DE PARECER TÉCNICO/ RECURSO

Tendo em vista o recurso apresentado pela empresa CONTRETA TORO COMERCIAL LTDA – ME, referente a certificação solicitada no item 03 do Pregão Eletrônico nº 45/2022, cujo objeto é a **Aquisição de material para mergulho, para utilização pelo Corpo de Bombeiros nas ocorrências de salvamento em busca aquática.**

03	80086	<b>REGULADOR DE AR OCTOPUS 2º ESTÁGIO COM MANGUEIRA-</b> <b>-Com certificação;</b> -Cor: Amarelo regulador e mangueira; -Equipamento conhecido como regulador segundo estágio. No caso do segundo estágio reserva, ele é conhecido como Octopus., deve ser conectado nas saídas de baixa pressão (LP) do regulador primeiro estágio, através de suas mangueiras. A função do segundo estágio é fornecer o ar/gás comprimido à mesma pressão do ambiente (profundidade) em que o mergulhador se encontra. -Este equipamento permite que, mesmo a torneira do cilindro estando aberta, a liberação do fluxo não ocorra involuntariamente, pois desta forma ocorreria desperdício de ar/gás, comprometendo o conforto e a segurança do mergulhador. -Com uma pressão intermediária de até 160 psi (11 bar) <b>-Características:</b> - Diafragma de silicone, leve e resistente - Tampa frontal com design anti free-flow - Sistema anti atrito na alavanca pivot; -Bocal de silicone - Esforço de inalação: 1 a 1,5 CIW (polegadas de coluna de água); - Esforço de exaustão:0,5 a 0,8 CIW; - Fluxo de Ar: 900 a 950 litros/minutos a uma ATM - Pressão intermediária: 120 a 150 psi; - Mangueira de baixa pressão:300 psi a 360 psi; -Cor: Amarelo.	UN	3,00	1.298,35	3.895,05
----	-------	---	----	------	----------	----------

Viemos por meio deste pedir esclarecimentos sobre a importância da certificação que está descrita no objeto, para que ela serve, qual o órgão que emite a mesma e se o produto que não possuir a certificação também atende o uso do 10º Grupamento de Bombeiros.

Cordialmente,

Francisco Beltrão/PR, 19 de março de 2022.

**ALEX BRUNO CHIES**  
**PREGOEIRO**  
**DECRETO 047/2022**