



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

**PARECER TÉCNICO 4/2021 - DRAP/DGES/RIFB/IFBRASILIA**

PARECER TÉCNICO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

**ASSUNTO:** Parecer acerca das propostas referente ao pregão eletrônico para prestação de serviços em manutenção preventiva e corretiva dos sistemas de combate e proteção contra incêndio e pânico do Instituto Federal de Brasília - IFB.

**INTERESSADO:** Campus Estrutural

**PROCESSO:** [23510.000507.2021-41](#)

À CDAC, Campus Ceilândia

Análises da proposta do fornecedor: **aquisições de serviços (grupo 02), Sistemas de Proteção e Combate a Incêndio Ltda — SISTEC, CNPJ: 11.916.462/0001-70.**

Para **aquisições de serviços (Grupo 02)**, considerações: esta equipe analisou os atestados de capacidade técnica, enviado pela empresa, juntamente com as documentações anexa ao processo, entretanto, solicita-se à empresa, para melhor análise:

- Atestado de capacidade técnica do sistema de combate à incêndio por hidrantes, representado pelo item 36 da planilha abaixo, considerando manutenção corretiva no sistema de hidrantes de parede com retirada de vazamentos e regulagem de pressão. Comprovação de aptidão em consonância ao item 9.10.2 do edital e seus subitens;

Atestado de capacidade técnica do sistema de combate à incêndio por hidrantes, representado pelo item 36 da planilha abaixo. Comprovação de aptidão em consonância ao item 9.10.2 do edital e seus subitens;

Quanto a análise de preços da proposta, ao avaliar os outros fornecedores, conforme indicado no [PARECER TÉCNICO 3/2021 - DRAP/DGES/RIFB/IFBRASILIA](#), informamos que poderá ser aceita.

ANÁLISE DA EPC PROPOSTA FINAL G2 - PRIME COMÉRCIO E SERVICOS DE EXTINTORES EIRELI CNPJ: 09.098.197/0001-18							
(Grupo 02) Aquisições de serviços							
Item	Descrição do serviço.	Qtd.	Valor médio unitário	Valor do lance fornecedor	Valor mínimo aceitável menos de (30%)	% de desconto em relação à média	Valor total da proposta
16	Recarga e Manutenção de 2º Nível - processo em que se aplica a revisão total do extintor de incêndio PQS BC 04 Kg NBR 15808 (Portátil). (CATSER 3662).	18	R\$ 31,00	R\$ 9,90	R\$ 21,10	68,06%	R\$ 178,20
17	Recarga e Manutenção de 2º Nível - processo em que se aplica a revisão total do extintor de incêndio PQS BC 06 Kg NBR 15808 (Portátil). (CATSER 3662).	72	R\$ 39,75	R\$ 11,97	R\$ 27,78	69,89%	R\$ 861,84
18	Recarga e Manutenção de 2º Nível - processo em que se aplica a revisão total do extintor de incêndio	16	R\$ 112,25	R\$ 29,47	R\$ 82,78	73,75%	R\$ 471,52

PQS BC 17 Kg/19,5 Kg/20 Kg. (CATSER 3662).							
19	Recarga e Manutenção de 2º Nível - processo em que se aplica a revisão total do extintor de incêndio PQS ABC 04 Kg NBR 15808 (Portátil). (CATSER 3662).	33	R\$ 37,75	R\$ 14,00	R\$ 23,75	62,91%	R\$ 462,00
20	Recarga e Manutenção de 2º Nível - processo em que se aplica a revisão total do extintor de incêndio PQS ABC 06 Kg NBR 15808 (Portátil). (CATSER 3662).	272	R\$ 45,50	R\$ 17,50	R\$ 28,00	61,54%	R\$ 4.760,00
21	Recarga e Manutenção de 2º Nível - processo em que se aplica a revisão total do extintor de incêndio PQS ABC 08 Kg NBR 15808 (Portátil). (CATSER 3662).	10	R\$ 52,00	R\$ 25,00	R\$ 27,00	51,92%	R\$ 250,00
22	Recarga e Manutenção de 2º Nível - processo em que se aplica a revisão total do extintor de incêndio PQS ABC 12 Kg NBR 15808 (Portátil). (CATSER 3662).	114	R\$ 58,75	R\$ 31,00	R\$ 27,75	47,23%	R\$ 3.534,00
23	Recarga e Manutenção de 2º Nível - processo em que se aplica a revisão total do extintor de incêndio H <sup>2</sup> O 10L NBR 11715/15808 (Portátil). (CATSER 3662).	120	R\$ 34,50	R\$ 9,98	R\$ 24,52	71,07%	R\$ 1.197,60
24	Recarga e Manutenção de 2º Nível - processo em que se aplica a revisão total do extintor de incêndio CO <sup>2</sup> 06 Kg NBR 11716/15808 (Portátil). (CATSER 3662).	110	R\$ 62,25	R\$ 24,96	R\$ 37,29	59,90%	R\$ 2.745,60
25	Recarga e Manutenção de 3º Nível - processo em que se aplica a revisão total do extintor de incêndio, incluindo o ensaio hidrostático. Extintor de incêndio PQS BC 04 Kg NBR 15808. (CATSER 3662).	30	R\$ 36,75	R\$ 16,00	R\$ 20,75	56,46%	R\$ 480,00
26	Recarga e Manutenção de 3º Nível - processo em que se aplica a revisão total do extintor de incêndio,	44	R\$ 39,25	R\$ 14,96	R\$ 24,29	61,89%	R\$ 658,24

	incluindo o ensaio hidrostático. Extintor de incêndio PQS BC 06 Kg NBR 15808. (CATSER 3662).						
27	Recarga e Manutenção de 3º Nível - processo em que se aplica a revisão total do extintor de incêndio, incluindo o ensaio hidrostático. Extintor de incêndio PQS BC 17 Kg/19,5,k kg/20Kg. (CATSER 3662).	7	R\$ 123,50	R\$ 45,00	R\$ 78,50	63,56%	R\$ 315,00
28	Recarga e Manutenção de 3º Nível - processo em que se aplica a revisão total do extintor de incêndio, incluindo o ensaio hidrostático. Extintor de incêndio PQS ABC 04 Kg NBR 15808. (CATSER 3662).	52	R\$ 38,25	R\$ 18,96	R\$ 19,29	50,43%	R\$ 985,92
29	Recarga e Manutenção de 3º Nível - processo em que se aplica a revisão total do extintor de incêndio, incluindo o ensaio hidrostático. Extintor de incêndio PQS ABC 06 Kg NBR 15808. (CATSER 3662).	263	R\$ 45,50	R\$ 20,00	R\$ 25,50	56,04%	R\$ 5.260,00
30	Recarga e Manutenção de 3º Nível - processo em que se aplica a revisão total do extintor de incêndio, incluindo o ensaio hidrostático. Extintor de incêndio PQS ABC 08 Kg NBR 15808. (CATSER 3662).	4	R\$ 48,25	R\$ 21,99	R\$ 26,26	54,42%	R\$ 87,96
31	Recarga e Manutenção de 3º Nível - processo em que se aplica a revisão total do extintor de incêndio, incluindo o ensaio hidrostático. Extintor de incêndio PQS ABC 12 Kg NBR 15808. (CATSER 3662).	87	R\$ 54,50	R\$ 24,99	R\$ 29,51	54,15%	R\$ 2.174,13
32	Recarga e Manutenção de 3º Nível - processo em que se aplica a revisão total do extintor de incêndio, incluindo o ensaio hidrostático. Extintor de incêndio H²O 10L NBR 11715/15808. (CATSER 3662).	120	R\$ 43,25	R\$ 12,99	R\$ 30,26	69,97%	R\$ 1.558,80

33	Recarga e Manutenção de 3º Nível - processo em que se aplica a revisão total do extintor de incêndio, incluindo o ensaio hidrostático. Extintor de incêndio CO <sup>2</sup> 06 Kg NBR 11716/15808. (CATSER 3662).	79	R\$ 55,75	R\$ 29,50	R\$ 26,25	47,09%	R\$ 2.330,50
34	Teste ensaio hidrostático em mangueira de incêndio 15m de acordo com a Norma ABNT NBR 12779. (CATSER 3662).	338	R\$ 17,75	R\$ 6,96	R\$ 10,79	60,79%	R\$ 2.352,48
35	Teste ensaio hidrostático em mangueira de incêndio 30m de acordo com a Norma ABNT NBR 12779. (CATSER 3662).	17	R\$ 22,50	R\$ 7,98	R\$ 14,52	64,53%	R\$ 135,66
36	Manutenção corretiva no sistema de Hidrantes de parede. (retirada de vazamentos e regulagem de pressão). (CATSER 2763).	11	R\$ 7.500,00	R\$ 3.000,00	R\$ 4.500,00	60,00%	R\$ 33.000,00
37	Instalação sinalização sistema de segurança contra incêndio e pânico com fornecimento de placas de sinalização conforme ABNT NBR 16820:2020 Versão Corrigida 2:2021 : Placa de sinalização saída (direita), Placa de sinalização saída (esquerda), Placa de sinalização Cód. M1 Hall de entrada, Placa de sinalização saída escada (direita) , Placa de sinalização saída escada (esquerda), Placa de saída de emergência fixada acima da porta, Placa de sinalização extintor CO <sup>2</sup> 06 Kg, Placa de sinalização extintor H <sup>2</sup> O 10L, Placa de sinalização extintor PQS 04Kg, Placa de sinalização extintor PQS 06Kg, Placa de sinalização extintor PQS 12Kg, Placa de sinalização para sirene, Placa de sinalização botoeira acionador e demais contempladas pelas normas técnicas. (CATSER 2763).	1275	R\$ 23,50	R\$ 8,20	R\$ 15,30	65,11%	R\$ 10.455,00
38	Serviço de pintura em área demarcação de piso para hidrantes e extintores por m <sup>2</sup> . (CATSER 2763).	637	R\$ 49,25	R\$ 19,43	R\$ 29,82	60,55%	R\$ 12.376,91
39	Serviço de pintura caixa de hidrante. (CATSER 2763).	193	R\$ 40,75	R\$ 17,99	R\$ 22,76	55,85%	R\$ 3.472,07
40	Serviço de pintura tubulação por metros/linear. (CATSER 2763).	896	R\$ 48,75	R\$ 11,00	R\$ 37,75	77,44%	R\$ 9.856,00

41	Serviço de pintura porta corta fogo por m <sup>2</sup> . (CATSER 2763).	696	R\$ 103,25	R\$ 18,49	R\$ 84,76	82,09%	R\$ 12.869,04
Total							R\$ 112.828,47

Esta equipe de planejamento da contratação se coloca a disposição para demais esclarecimentos.

Atenciosamente,

DENIS MARQUES FERREIRA  
Tecnólogo em Gestão Pública  
Siape 1012154  
Campus Estrutural/IFB

TATIANE VIEIRA  
Coordenadora de Manutenção e Serviços Gerais - IFB  
Portaria IFB nº. 1.453 de 18/05/2018  
Campus Estrutural/IFB

LUIDSON SARAIVA SOUZA  
Diretor de Administração e Planejamento - IFB  
Portaria nº 540, de 08/05/2020  
Campus Estrutural/IFB

Documento assinado eletronicamente por:

- Tatiane Vieira, COORDENADOR - FG2 - CDMS, em 14/12/2021 16:23:48.
- Denis Marques Ferreira, TECNOLOGO-FORMACAO, em 14/12/2021 16:14:49.
- Luidson Saraiva Souza, DIRETOR - CD4 - DRAP, em 14/12/2021 16:13:28.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 14/12/2021. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifb.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 331964  
Código de Autenticação: e13be0d53d

