

	MINISTÉRIO DA DEFESA SECRETARIA-GERAL SECRETARIA DE PESSOAL, ENSINO, SAÚDE E DESPORTO HOSPITAL DAS FORÇAS ARMADAS	DOD/ N° 24/2019 - HFA
---	--	------------------------------

DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DE DEMANDA - DOD
Área Requisitante

Número do Processo: 60550.033550/2019-29

INTRODUÇÃO

Em conformidade com o art. 10 da Instrução Normativa SGD/ME n° 1, de 4 de abril de 2019, a fase de Planejamento da Contratação terá início com o recebimento do Documento de Oficialização da Demanda pela Área de TIC. Este documento deverá ser elaborado pela Área Requisitante da solução.

Referência: Art. 10 da IN SGD/ME n° 01/2019.

1 – IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE

Área Requisitante (Seção/Subdivisão/Divisão):

Subdivisão de Suporte de TI

Responsável pela demanda:

Cap R1 Roserio Alberto Bellini

Matrícula/SIAPE ou IDT Militar:

056497723-9

E-mail: bellini@hfa.mil.br

Telefone: 3966-2037

2 – IDENTIFICAÇÃO E CIÊNCIA DO INTEGRANTE REQUISITANTE

Nome: Roserio Alberto Bellini

Matrícula/SIAPE ou IDT Militar: 056497723-9

Cargo: Chefe da Subdivisão de Suporte da DTI

Lotação: Subdivisão de Suporte da DTI

E-mail: bellini@hfa.mil.br

Telefone: 3966-2037

Por este instrumento declaro ter ciência das competências do **INTEGRANTE REQUISITANTE** definidas na IN SGD/ME n° 1/2019, bem como da minha indicação para exercer esse papel na Equipe de Planejamento da Contratação.

Brasília, 31 de julho de 2019.

ROSERIO ALBERTO BELLINI - Cap R1
 Chefe da Subdivisão de Suporte

3 – IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

Necessidade de Contratação:

Ord.	Item	Quant.	Especificação	Justificativa
1	Máquina de fusão de fibra óptica	1	Máquina de fusão de fibra óptica Alinhamento pelo	Atender as demandas da seção

			Núcleo com kit de acessórios, (Ref. Sumitomo T-400S) Fusão de fibra ALINHAMENTO PELO NÚCLEO (V-Groove ativo) MÍNIMO 4 MOTORES. capacidade de fusão combinando uma variedade de tipos de fibra e períodos de tempo de implantação. Tempos de emenda competitivos de fusão de 6 segundos e tempos de contração de 24 segundos. Design robusto. Qualidade constante de baixa perda de emenda. Operação simples pela nova interface de usuário para navegação rápida e fácil e análise de programas. Operação manual para configuração rápida em ambientes mínimos de espaço de trabalho. Compatível com o conector Lynx2 CustomFit Splice-On. Iniciativas FTTx em uma máquina.	de infraestrutura
2	Decapador de fibra óptica	1	Decapador de fibra óptica 162mm 3 furos ct-s144h-n	Atender as demandas da seção de infraestrutura
3	Decapador longitudinal para fibra	1	Decapador longitudinal para fibra (1,5 - 3,3mm)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
4	Talhador cabo óptico fibra decapador longitudinal	1	Talhador cabo óptico fibra decapador longitudinal	Atender as demandas da seção de infraestrutura
5	Alicate drop fibra óptica fusão decapador descascador	1	Alicate drop fibra óptica fusão decapador descascador	Atender as demandas da seção de infraestrutura
6	Decapador rotativo de cabos fibra óptica	1	Decapador rotativo de cabos fibra óptica ou outros 10-25mm roletador ht335 ht325	Atender as demandas da seção de infraestrutura
7	Power meter medidor de potencia óptica	1	Power Meter Medidor de Potencia Óptica 10mw Visual Fault Locator Fibra Óptica Cable Tester Vfl	Atender as demandas da seção de infraestrutura
8	Clivador de fibra optica	1	Clivador de fibra optica fc-6s	Atender as demandas da seção de infraestrutura
9	Caneta localizadora visual de falha óptica	1	Caneta localizadora visual de falha óptica 5km	Atender as demandas da seção de infraestrutura
10	Tesoura corte fibra optica	2	Tesoura corte fibra optica cabista kevlar	Atender as demandas da seção de infraestrutura
11	Lenços limpeza anti estático	6	Lenços limpeza anti estático	Atender as demandas da seção de infraestrutura
12	Álcool isopropílico 100%	2	Álcool Isopropílico 100% 1L	Atender as demandas da seção de infraestrutura
13	Caneta de limpeza sc/st/fc/e2000	2	Caneta de Limpeza SC/ST/FC/E2000 2,5mm de conectores ópticos fibra optica	Atender as demandas da seção de infraestrutura
14	Caixa de cabo utp cat.6	50	Caixa de cabo utp cat.6 "azul" com 305m cada.	atender as demandas da seção de infraestrutura
15	Caixa de cabo utp cat.6	20	Caixa de cabo utp cat.6 "verde" com 305m cada.	atender as demandas da seção de telefonia
16	Conector Rj45 Fêmea Cat6	200	Conector Rj45 Fêmea Cat6 Branco Keystone (Ref. Furukawa)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
17	Conector Rj45 Macho Cat.6	100	Conector Rj45 Macho Cat.6 Banho Ouro (Ref. Furukawa)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
18	Patch cord CAT.6 AZUL	50	Patch cord CAT.6 AZUL com 1,5M (Ref. Furukawa)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
19	Patch cord CAT.6 AZUL	500	Patch cord CAT.6 AZUL com 0,80CM (Ref. Furukawa)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
20	Capa Protetora Borracha Conector Rj45 Azul Cat6	100	Capa Protetora Borracha Conector Rj45 Azul Cat6 Pacote com 10un	Atender as demandas da seção de infraestrutura
21	Alicate Punch Down Inserção Femea P/ Keystone	4	Alicate Punch Down Inserção Femea P/ Keystone - Inserção Cabo UTP Cat.5 e 6	Atender as demandas da seção de infraestrutura

22	Apc cabo kvm ip	15	Apc cabo kvm ip - usb para conexão com servidores virtualizados kvm-usbvm	Atender as demandas de seção de redes
23	Abraçadeira de nylon	15	Abraçadeira de nylon largura 105 mm de comprimento x 2,6mm de largura x 1mm espessura	Atender as demandas da seção de infraestrutura
24	Abraçadeira de Nylon	15	Pacote com 100 abraçadeira de nylon 2,5 x 200mm	Atender as demandas da seção de infraestrutura
25	Abraçadeira de Nylon	15	Pacote com 100 abraçadeira de nylon 100x2,5mm	Atender as demandas da seção de infraestrutura
26	Abraçadeira em Nylon	15	Pacote com 100 abraçadeira de nylon 4,8 x 300 mm com	Atender as demandas da seção de infraestrutura
27	Abraçadeira de velcro	30	Abraçadeira de velcro cor "PRETA" 2x300cm rolo	Atender as demandas da seção de infraestrutura
28	Fixador de cabo coaxial (miguelão)	100	Fixador de cabo coaxial (miguelão) Rg6 Pacote com 100 UN	atender as demandas da seção de telefonia
29	Fixador de cabo coaxial (miguelão)	100	Fixador de cabo coaxial (miguelão) Rg59 Pacote com 100 UN	atender as demandas da seção de telefonia
30	Emenda tipo f (fêmea)	200	Emenda tipo f (fêmea) rg6/rg59	Atender as demandas da seção de telefonia
31	Emenda tipo t (fêmea)	100	Emenda tipo t (fêmea) conector rg6/rg59	Atender as demandas da seção de telefonia
32	Canaleta PVC 50x20x2000mm	250	Canaleta PVC 50x20x2000mm Ref Tramontina BRANCA (unidade)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
33	Canaleta PVC 20x10x2000mm	200	Canaleta PVC 20x10x2000mm Ref Tramontina BRANCA (unidade)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
34	Tipo "T" Acabamento para canaleta 50x20 mm	100	Tipo "T" Acabamento Para Canaleta 50x20 mm (ref Tramontina)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
35	Tipo "L" De Acabamento para canaleta 50x20 mm	80	Tipo "L" De Acabamento Para Canaleta 50x20 mm (ref Tramontina)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
36	Cotovelo para canaleta PVC Sistema X 50x20	80	Cotovelo para Canaleta PVC Sistema X 50x20 – Branca (ref Tramontina)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
37	LUVA de emenda 50mmX20mm	80	Luva de emenda 50mmX20mm cor BRANCO (ref Tramontina)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
38	Tipo "T" Acabamento Para Canaleta 20x10x2000mm	30	Tipo "T" Acabamento Para Canaleta 20x10x2000mm (ref Tramontina)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
39	Tipo "L" De Acabamento Para Canaleta 20x10x2000mm	30	Tipo "L" De Acabamento Para Canaleta 20x10x2000mm (ref Tramontina)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
40	Cotovelo externo para Canaleta PVC 20x10x2000mm	30	Cotovelo externo para Canaleta PVC 20x10x2000mm – Branca (ref Tramontina)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
41	LUVA de emenda 20x10x2000mm	30	Luva de emenda 20x10x2000mm cor BRANCO (ref Tramontina)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
42	Caixa 2 postos para conectores RJ45 CAT.6	200	Caixa 2 postos para conectores RJ45 CAT.6 (Ref. Tramontina)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
43	Caixa sobrepor 4x2	100	Caixa sobrepor 4x2 BRANCA ref WEG	Atender as demandas da seção de infraestrutura
44	Espelho cego para cx sobrepor 3x4	50	Espelho cego para cx sobrepor3x4 BRANCA ref WEG	Atender as demandas da seção de infraestrutura
45	Espelho 2 postos RJ45 para cx sobrepor	50	Espelho 2 postos RJ45 para cx sobrepor 3x4 BRANCA	Atender as demandas da seção

	3x4		ref WEG	de infraestrutura
46	Módulo RJ45 com conector cat.6	400	Módulo RJ45 com conector cat.6 (Ref. Tramontina)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
47	Tomada telefone modular sobrepor com caixa+placa	50	Tomada de telefone para conector rj11 sobrepor sistema x (ref. Ilumi)	atender as demandas da seção de telefonia
48	Rolo de Fita dupla Face Transparente	50	Rolo de Fita dupla Face Transparente 19mm x 20m ref 3M	Atender as demandas da seção de infraestrutura
49	Fita isolante preta	200	Fita isolante preta	Atender as demandas da seção de infraestrutura
50	Fita para rotulador 12mm x 8m	60	Fita para rotulador 12mm x 8m branca m-231(rotulador bt80 brother)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
51	Fita isolante alta fusão	200	Fita isolante alta fusão 23lb 19mm x 5m - 3m	Atender as demandas da seção de infraestrutura
52	Alicate de bico longo 6"	5	Alicate bico longo 6" (ref. Tramontina)	3 und para a seção de infraestrutura e 2 und para a seção de telefonia
53	Jogo de soquete estriado de 8 a 32mm de 1/2 pol. Com 24 peças	1	Jogo de soquete estriado de 8 a 32mm de 1/2 pol. com 24 peças	atender as demandas da seção de infraestrutura
54	Chave de fenda	5	Jogo de chaves de fenda e phillips 7 peças em cr-v (ref gedore)	atender as demandas da seção de infraestrutura
55	Chave philips	5	Chave philips de 1/4 x 6 pol (ref gedore)	atender as demandas da seção de infraestrutura
56	Martelo unha	5	Martelo unha com cabo de fibra 27 mm	Atender as demandas da seção de infraestrutura
57	Trena de fibra de vidro	2	Trena de Fibra de Vidro com Fibra de 50 Metros	Atender as demandas da seção de infraestrutura
58	Trena Laser Digital	2	Trena Laser Digital 100 Metros Área Volume Med. De Pitagoras	Atender as demandas da seção de infraestrutura
59	Passa fio profissional nylon	12	Passa fio profissional nylon com alma de aço puxa fio 20 mts	Atender as demandas da seção de infraestrutura
60	Pistola de cola quente	3	Pistola de cola quente profissional 100w bivolt	1 und para a seção de infraestrutura e 2 und para a seção de telefonia
61	Refil para pistola de cola quente	10	bastões de adesivo termoplástico com diâmetro de 11 mm a 12 mm pacote com 10 UN	30 und para a seção de infraestrutura e 30 und para a seção a telefonia
62	Bolsa de ferramentas	3	Bolsa de ferramentas em lona com trava (cor predominante preta) Ref: - BOVENAU-BF20 Dimensões: 42,5 x 24 x 29 cm Confeccionada em: Poliester 600x300D	Atender as demandas da seção de infraestrutura
63	Escada articulada	1	Escada articulada Multifuncional 12 degraus 13 posições alumínio	Atender as demandas da seção de infraestrutura
64	Adaptador hdmi-vga	10	Adaptador hdmi para vga	Atender as demandas da seção de infraestrutura
65	Cabo hdmi	1	cabo hdmi - 50 metros	Atender as demandas da seção de infraestrutura
66	Adaptador vga-dvi	6	Conversor adaptador dvi-d 24+1 macho p/ vga 15pin femea	Atender as demandas do dtep
67	Cone Emborrachado	12	Cone Emborrachado 75cm Laranja/Branco	Atender as demandas da seção de infraestrutura
68	Bateria recarregavel para radio motorola moel t200mc moel t200mc 3.6vdc	24	Bateria recarregavel para radio motorola moel t200mc 3.6vdc Pmnn4477a 800mah 1713*	Atender as demandas da seção de infraestrutura

69	Bateria recarregável 9v com carregador	16	Bateria recarregável 9v com carregador	Atender as demandas da seção de infraestrutura
70	Cabo de força	50	Cabo de força energia p/ computador pc monitor cabo de força tripolar (novo padrão brasileiro)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
71	Filtro de linha	150	Filtro de linha Dispositivo de proteção contra surto (dps), modelo bivolt, 5 tomadas para equipamentos, conector de 3 pinos,tomadas de 10a, potência máxima de saída: 1.270w.	Atender as demandas da seção de infraestrutura
72	Mini compressor de ar	1	Mini compressor 1/3 hp de ar de diafragma bivolt	Atender as demandas da seção de infraestrutura
73	Aspirador jateador de ar	1	Aspirador jateador de ar Portatil 220v (ref. MasterSux)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
74	Caixas de som para computador	5	Caixas de som para computador sistema de som 2.1 amplificado 500w 75dba 5w rms	Atender as demandas do dtep
75	Impressora de etiqueta	2	Impressora térmica de etiquetas zebra	Atender as demandas da seção de infraestrutura
76	Soprador térmico	1	220V Tensão: 220V Potência: 2000W Ajuste de Temperatura: 12 níveis Seleccionáveis Variação de temperatura: entre 60°C e 650°C Vazão de ar: 02 níveis seleccionáveis Sistema de resfriamento: 01 nível Automático	Atender as demandas da seção de infraestrutura
77	GPS portátil	1	GPS portátil resistente com capacidades melhoradas Mapa de base mundial Visor monocromático de 2,2", de leitura fácil em quaisquer condições de iluminação. GPS e satélites GLONASS para um posicionamento mais rápido Geocaching totalmente digital 25 horas de vida útil da bateria com 2 pilhas AA eTrex 10 Ref. Garmin	Atender as demandas da seção de infraestrutura
78	Parafusadeira e Furadeira com Impacto	1	Parafusadeira e furadeira com impacto 1/2 pol. bateria 20v max ion lítio bivolt – Ref. Dewalt-dcd776lc	Atender as demandas da seção de infraestrutura
79	Hd externo de 2tb portatil	4	Hd externo de 2tb portatil	Atender as demandas da seção de infraestrutura
80	Hd ssd120 gb	100	Hd ssd 120 gb	Atender as demandas da seção de infraestrutura
81	Pendrive 64gb	5	Pen drive 64gb usb 3.0	Atender as demandas da seção de infraestrutura
82	Kit upgrade	12	Placa Mãe (ref. ASUS prime H310M-E/BR), processador I3-8100TR COM COOLER 8ª GERAÇÃO, memória RAM 8GB DDR4, fonte DE Alimentacao 400w Real 24p Atx Knup C/cx E Cabo Kp-522 e SSD SATA III 120G - roposição para os Totens do SGH, conforme pedido no termo de referência.	Atender as demandas da seção de infraestrutura
83	Telefone com fio	100	Rediscagem, mute, transferência de chamada, flash e três volumes de campainha (ref. Intelbras Pleno preto)	atender as demandas da seção de telefonia
84	Telefone sem fio	60	(ref .Intelbras Ts 40)	atender as demandas da seção de telefonia
85	Caixa de passagem	100	Quadro de Passagem 234X174X90MM B 231 produzido com plástico industrial PSAI Cor: Branco ou Cinza Claro Tamanho: 234X174X90mm	Atender as demandas da seção de infraestrutura
86	Serra Copo	1	Jogo de Serra Copo 15 Peças para Madeira - (Ref.FORTGPRO-FG158)	Atender as demandas da seção de infraestrutura
87	Tubete protetor de emenda fibra óptica	10	Pacote com 100 tubetes protetor de emenda fibra óptica 60m	Atender as demandas da seção de infraestrutura
88	Jogo de brocas	2	Jogo de Brocas para Concreto de 3 a 10mm com 6 Peças	Atender as demandas da seção de infraestrutura
89	Jogo de brocas	2	Jogo de Brocas para Madeira de 3 a 10mm com 8 Peças	Atender as demandas da seção de infraestrutura
90	Eletroduto Corrugado	20	Eletroduto Corrugado 1" 50Metros Preto Tuboline	Atender as demandas da seção de infraestrutura

91	Eletroduto Corrugado	10	Eletroduto Corrugado 2" 50Metros Preto Tuboline	Atender as demandas da seção de infraestrutura
92	Abraçadeira tipo u perfilação	5	Abraçadeira tipo u perfilação f 2 com 100 unidades	Atender as demandas da seção de infraestrutura
93	Abraçadeira D	80	Abraçadeira galvanizada "D" para eletroduto i 1" com cunha com 10 Unidades	Atender as demandas da seção de infraestrutura
94	Parafuso s10 sextavado com bucha	100	Parafuso s10 sextavado com bucha arruela pacote 10 pc	Atender as demandas da seção de infraestrutura
95	Bucha de Nylon sem Anel Com Parafuso	100	Bucha de Nylon sem Anel Com Parafuso Fenda Phillips Cabeça Chata 6mm com 10 Unidades	Atender as demandas da seção de infraestrutura
96	Cabo hdmi	4	cabo hdmi - 10 metros	Atender as demandas da seção de infraestrutura
97	Placa de rede PCI	20	Placa de rede PCI EXPRESS LOW PROFILE 10/100/1000	Atender as demandas da seção de infraestrutura

ALINHAMENTO AOS PLANOS ESTRATÉGICOS

ID	Objetivos Estratégicos
OE 2	PRESTAR ATENDIMENTO DE SAÚDE COM EXCELÊNCIA - 2.1 MODERNIZAÇÃO DO ATENDIMENTO - 2.1.2 Transformar a estrutura hospitalar otimizando o atendimento e a resolubilidade.
OE 3	DESENVOLVER O ENSINO E A PESQUISA DE EXCELÊNCIA EM SAÚDE - 3.1 - PROMOÇÃO DE PARCERIAS 3.1.4 Operacionalizar ações de teleintegração em saúde na rede universitária de telemedicina (RUTE), possibilitando a inserção do HFA nas discussões de temas relacionados à saúde. -
OE 4	APERFEIÇOAR O MODELO DE GESTÃO DO HFA - 4.1 AMPLIAÇÃO DAS POTENCIALIDADES DO SGH 4.1.1 Aperfeiçoar o Sistema de Gestão Hospitalar, possibilitando obter informações precisas e oportunas com transparência.
OE 4	APERFEIÇOAR O MODELO DE GESTÃO DO HFA - 4.4 REVITALIZAÇÃO DE ÁREAS E AMBIENTES - 4.4.1 Prosseguir na modernização de ambientes e áreas sob a administração do HFA, buscando eliminar os desperdícios, adequar-se às normas preconizadas pelos órgãos governamentais e racionalizar o emprego de recursos

O Plano Estratégico do HFA 2019-2022 está disponível no link <https://hfa.mil.br/aco-es-e-programas>

4 – MOTIVAÇÃO/JUSTIFICATIVA

A aquisição dos insumos solicitados são de absoluta necessidade para a vida vegetativa da seção de rede óptica e manutenção da infraestrutura de rede cabeada, telefonia, equipamentos conectados à rede e por consequência o bom funcionamento do software de gestão hospitalar. Por se tratar de equipamentos básicos para a instalação, funcionamento, substituições e eventuais manutenções não poderão ser adquiridos parcialmente.

5 – RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO

OE	Metas do Planejamento Estratégico do Requisitante	Prazo
2	Prestar atendimento de saúde com excelência Meta 2.1: modernização do atendimento Ação 2.1.2: Transformar a estrutura hospitalar otimizando o atendimento e a resolubilidade	dezembro de 2022
3	Desenvolver o ensino e a pesquisa de excelência em saúde Meta 3.2: Alavancar a produção científica 3.2.2 Promover a produção científica e bibliográfica, fomentando a participação do público interno e externo.	dezembro de 2022
4	Aperfeiçoar o modelo de gestão do HFA Meta 4.4: Revitalização de áreas e ambientes Ação 4.4.1: Prosseguir na modernização de ambientes e áreas sob a administração do HFA, buscando eliminar os desperdícios, adequar-se às normas preconizadas pelos órgãos governamentais e racionalizar o emprego de recursos.	dezembro de 2022

6 – FONTE DE RECURSOS

0100

ENCAMINHAMENTO

Encaminhe-se ao Sr. Chefe da Divisão de Tecnologia da Informação para providências.

Brasília, 31 de julho de 2019.

ROSERIO ALBERTO BELLINI - Cap R1
Chefe da Subdivisão de Suporte



Documento assinado eletronicamente por **Roserio Alberto Bellini, Chefe**, em 01/10/2019, às 15:08, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 1º, art. 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.defesa.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, o código verificador **1875130** e o código CRC **4C01C336**.