



AQUISIÇÃO DE SOLUÇÃO WI-FI

Consolidação das Demandas Reitoria

1.0 JUSTIFICATIVA

Conforme descrito pelo setor responsável/demandante, o IFSertão-PE (Reitoria) possui em seu parque tecnológico uma solução rede sem fio (wireless). A aquisição desses equipamentos visa cobrir área não atendida pela solução atual bem como manter a solução em pleno funcionamento com a extensão de garantia e sistema de monitoramento.

Há uma via impressa dos cálculos utilizados para a estimativa dos quantitativos dos itens a serem licitados com as respectivas memórias de cálculos e documentos (ex.: consumo de outras contratações, relatórios, dados sobre a demanda interna, gráficos, séries históricas). No Sistema de Controle de Aquisição de Bens e Serviços – SICABs IFSERTÃO-PE há o mesmo documento de forma virtual, disponível por 5 (cinco) anos da data da assinatura, conforme Manual de Planejamento das Aquisições e Contratações do IF Sertão-PE presente na página do IFSERTÃOPE no seguinte endereço: A instituição > Diretorias Sistêmicas > Licitações > Documentos Padronizados ou através do link: <https://www.ifsertao-pe.edu.br/index.php/documentos-padronizacao>.

2.0 DEMANDAS

GRUPO 01: WI-FI					
Item:	1	Objeto:	LICENÇA DE EXPANSÃO PARA CONTROLADORA WIRELESS 2504	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	5	Setor:	Diretoria de Gestão da Tecnologia da Informação		
Item:	3	Objeto:	PONTO DE ACESSO INDOOR – TIPO 02	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	5	Setor:	Diretoria de Gestão da Tecnologia da Informação		



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

Item:	6	Objeto:	INJETOR POE	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	5	Setor:	Diretoria de Gestão da Tecnologia da Informação		
Item:	7	Objeto:	SOFTWARE DE GERENCIAMENTO	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	1	Setor:	Diretoria de Gestão da Tecnologia da Informação		
Item:	8	Objeto:	LICENÇA DE EXPANSÃO PARA SOFTWARE DE GERENCIAMENTO	Qtd:	22
Memória de Cálculo					
Qtd:	22	Setor:	Diretoria de Gestão da Tecnologia da Informação		
Item:	9	Objeto:	EXTENSÃO DE GARANTIA PARA CONTROLADORA WIRELESS DE 5 APS	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	2	Setor:	Diretoria de Gestão da Tecnologia da Informação		

Edson Luis dos Santos Barbosa
Assistente em Administração
Mat. SIAPE: 1811676
IF Sertão - PE

Edson Luis dos Santos Barbosa
Assistente em Administração
Mat. SIAPE: 1811676
IF Sertão - PE



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

MEMO. 12/2019 - DGTI - Reitoria

Petrolina, 24 de Setembro de 2019.

Da: **Diretoria de Gestão da Tecnologia da Informação**
Para: **Direção de Administração e Planejamento**

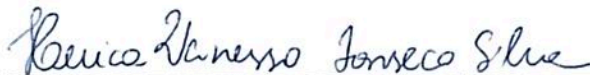
Assunto: AQUISIÇÃO DE SOLUÇÃO WI-FI

GRUPO 01: WI-FI					
Justificativa					
O IFSertão-PE (Reitoria) possui em seu parque tecnológico uma solução rede sem fio (wireless) . A aquisição desses equipamentos visa cobrir área não atendida pela solução atual bem como manter a solução em pleno funcionamento com a extensão de garantia e sistema de monitoramento.					
Itens					
Item:	7	Objeto:	SOFTWARE DE GERENCIAMENTO	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Unidade de gerenciamento da Reitoria.					
Item:	9	Objeto:	EXTENSÃO DE GARANTIA PARA CONTROLADORA WIRELESS DE 5 APS	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
2 Controladoras WI-FI					
Item:	3	Objeto:	PONTO DE ACESSO INDOOR – TIPO 02	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
2 Sala de Treinamento, 1 corredor do térreo , 1 pátio principal e 1 auditório.					
Item:	6	Objeto:	INJETOR POE	Qtd:	5
Memória de Cálculo					



2 Sala de Treinamento, 1 corredor do térreo , 1 pátio principal e 1 auditório.				
Item:	1	Objeto:	LICENÇA DE EXPANSÃO PARA CONTROLADORA WIRELESS 2504	Qtd: 5
Memória de Cálculo				
2 Sala de Treinamento, 1 corredor do térreo , 1 pátio principal e 1 auditório.				
Item:	8	Objeto:	LICENÇA DE EXPANSÃO PARA SOFTWARE DE GERENCIAMENTO	Qtd: 22
Memória de Cálculo				
20 Access Point e 2 Controladoras WI-FI				

Atenciosamente,



Herica Vanessa Fonseca Silva
Diretoria de Gestão da Tecnologia da Informação