



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

AQUISIÇÃO DE SOLUÇÃO WI-FI

Consolidação das Demandas Campus Ouricuri

1.0 JUSTIFICATIVA

A aquisição de faz necessária para possibilitar o acesso de servidores e discentes à internet, intranet e sistemas governamentais, através de uma rede de dados sem fim e promover uma maior agilidade de implantação e ampliação LAN para inserção de novos dispositivos. 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:	20
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
20	Setor de Tecnologia da Informação				
Item:	2	Objeto:	PONTO DE ACESSO INDOOR – TIPO 01	Qtd:	7
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
7	Setor de Tecnologia da Informação				
Item:	3	Objeto:	PONTO DE ACESSO INDOOR – TIPO 02	Qtd:	5
Memória de Cálculo					



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Qtd:		Setor:			
5		Setor de Tecnologia da Informação			
Item:	4	Objeto:	PONTO DE ACESSO OUTDOOR COM ANTENAS OMNI	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Setor de Tecnologia da Informação			
Item:	5	Objeto:	PONTO DE ACESSO OUTDOOR COM ANTENAS DIRECIONAIS	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Setor de Tecnologia da Informação			
Item:	6	Objeto:	INJETOR POE	Qtd:	23
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
23		Setor de Tecnologia da Informação			
Item:	8	Objeto:	LICENÇA DE EXPANSÃO PARA SOFTWARE DE GERENCIAMENTO	Qtd:	30
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
30		Setor de Tecnologia da Informação			
Item:	9	Objeto:	EXTENSÃO DE GARANTIA PARA CONTROLADORA WIRELESS DE 5 APS	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

1		Setor de Tecnologia da Informação			
Item:	11	Objeto:	SERVIÇO DE CONFIGURAÇÃO	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Setor de Tecnologia da Informação				