



AQUISIÇÃO DE SOLUÇÃO WI-FI

Consolidação das Demandas Campus Salgueiro

1.0 JUSTIFICATIVA

Em conformidade com a meta de infraestrutura ideal para o Campus Salgueiro, e visando atender à crescente demanda de acesso aos serviços da rede lógica da Instituição que beneficiará em torno de 1.500 usuários (alunos e servidores), além dos cidadãos que eventualmente o visitem, trazendo segurança e rapidez na troca de informações incrementando a capacidade de rede lógica apresenta-se estas demandas, necessárias e imprescindíveis na obtenção de melhores resultados.

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:	21
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
21		Setor de Tecnologia da Informação			
Item:	2	Objeto:	PONTO DE ACESSO INDOOR – TIPO 01	Qtd:	9
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
9		Setor de Tecnologia da Informação			



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Item:	3	Objeto:	PONTO DE ACESSO INDOOR – TIPO 02	Qtd:	9
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
9	Setor de Tecnologia da Informação				
Item:	4	Objeto:	PONTO DE ACESSO OUTDOOR COM ANTENAS OMNI	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
3	Setor de Tecnologia da Informação				
Item:	6	Objeto:	INJETOR POE	Qtd:	21
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
21	Setor de Tecnologia da Informação				
Item:	8	Objeto:	LICENÇA DE EXPANSÃO PARA SOFTWARE DE GERENCIAMENTO	Qtd:	22
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
22	Setor de Tecnologia da Informação				
Item:	10	Objeto:	EXTENSÃO DE GARANTIA PARA CONTROLADORA WIRELESS DE 25 APS	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Setor de Tecnologia da Informação				
Item:	11	Objeto:	SERVIÇO DE CONFIGURAÇÃO	Qtd:	1



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Memória de Cálculo	
Qtd:	Setor:
1	Setor de Tecnologia da Informação

Antonio Carlos Ferreira
Chf. do dep. de Administração e Planejamento
Port. 218, de 07/04/2016 - SIAPE nº 1811821
Campus Salgueiro - PE