

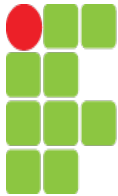
**Verificação de recursos para instalação dos servidores**  
enviar para [humberto@ifsc.edu.br](mailto:humberto@ifsc.edu.br) assim que possível  
**Caso algum item não esteja disponível, informar data prevista!**

Campus: *Palhoça Bilíngue*

Recurso	Quantidade	Já Disponível ? (Sim / Não)
Nobreak 5 kva	<i>um</i>	<i>sim</i>
Nobreak 3 kva	<i>zero</i>	<i>-- x --</i>
Switch Gerenciável Camada 3 - 28 portas	<i>um</i>	<i>sim</i>
Firewall Cisco ASA 5505	<i>um</i>	<i>sim</i>
Rack 44 Us	<i>um</i>	<i>sim</i>
Link Internet já instalado na sala onde sera montado o Rack com os servidores ?	<i>-- x --</i>	<i>sim</i>
Nobreak de 5 kva já MONTADO E LIGADO ? Ver com o fornecedor a montagem e se já tem um quadro de força disponível na sala onde sera ligado. (esse nobreak de 5 kva não é ligado em tomadas, é diretamente no quadro de energia!)	<i>-- x --</i>	<i>não</i>
Disponibilização de uma sala fechada para instalação dos servidores ? (Preferencialmente não abaixo de banheiros ou outros que possam ocorrer vazamentos de água)	<i>-- x --</i>	<i>sim</i>
Ar condicionado na sala de servidores ?	SPLIT: <i>zero</i> Parede: <i>zero</i>	<i>não</i>

### Checklist de instalação do Firewall ASA - 5505:

Qual o Número de Série do Cisco ASA 5505 ex: J M X 1 4 2 2 Z 3 G G	<b><i>J M X 1 4 2 9 4 1 F 2</i></b>
Faixa de Ips do link: (ex: 200.18.10.0 ate 62)	<b><i>Por configurar</i></b>
Máscara (ex: 255.255.255.192)	<b><i>Por configurar</i></b>
Rede (ex: 200.18.10.0/26)	<b><i>Por configurar</i></b>
Broadcast (ex: 200.18.10.63)	<b><i>Por configurar</i></b>



INSTITUTO FEDERAL  
SANTA CATARINA

## MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA  
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO  
COORDENADORIA DE REDES

Informe se haverá impedimento em alguma data/período para marcação da instalação (em função de férias coletivas, etc...)

*Não há impedimentos de datas e quanto à horários, existe orientação da Direção do IF-SC Campus Palhoça Bilíngue para ser após às 13h quando os técnicos bolsistas estarão presentes para participar e documentar (com imagens de telas de configuração e registros fotográficos) todo o processo.*

*A infraestrutura de TIC deste Campus está sendo documentada on-line usando-se MediaWiki e pode ser acessada em [http://atalho.to/IFSC\\_Palhoca](http://atalho.to/IFSC_Palhoca).*

*Podemos resumir que recebemos grande parte dos ativos de TIC (12 switches D-Link xStack DES-3528, 01 switch D-Link xStack DES-3828, 09 access-points D-Link DWL-3200AP, 01 router FXO VoIP D-Link DVG-6008S, 01 unidade de back-ups TANDBERG BRSLA-0605 com interface SCSI) e também uma central telefônica digital Intelbrás IMPACTA 220R que está pendente de instalação no Rack 44U (situação que o fornecedor nos tem cobrado com insistência).*

*Pelo atual momento de estarmos em salas cedidas pela FMP (Faculdade Municipal de Palhoça), nossas acomodações são adequadas à realidade. Então a Sala de Equipamentos ficará junto do Almojarifado na sala identificada como Laboratório de Informática. O Rack 44U está posicionado no melhor canto onde ainda não existe um quadro específico para o No-break Senoidal Microprocessado EQUISUL ThorWorld de 5kVA, mas passível de rápida adaptação na instalação elétrica da sala.*

*Estamos configurando um servidor DHCP e DNS com Debian GNU/Linux 5.0.7 Lenny amd64 para atender nossa próxima configuração de rede e assim ter independência desses serviços feitos por um roteador wireless Tenda da FMP (nosso ponto de crise). O planejamento feito encaminha para somente utilizar conexões sem-fio nas demais 4 salas, através de AP's D-Link conectados no cabeamento hoje existente.*

*Por fim, os técnicos bolsistas Ronaldo Lages e Nikolas Weber estão à disposição e plenamente interessados em envolverem-se ativamente do processo de instalação e configuração dos equipamentos do Rack do IF-SC Palhoça.*

*Para efeitos de registro, o IF-SC Campus Palhoça Bilíngue está localizado na Rua João Pedro dos Santos, nº 305, bairro Ponte do Imaruim, CEP 88130-475, com telefone (48)3341-6615. Sejam, desde já, bem-vindos!*