

PROJETO FINAL DE CURSO 1 ESCOPO DO PROJETO

Título do Projeto: Inventário de Rede

Data: 06/11/2018

IDENTIFICAÇÃO DA TURMA	
Unidade:	SENAI-Cetind
Curso:	Redes de Computadores
Turma:	58349
Coord. Curso:	Marcos Vinicius
Docente:	Roberto Ribeiro
Orientador:	Cristhian Solano

IDENTIFICAÇÃO DA EQUIPE	
Aluno 1:	Carolaine Carvalho Guimarães
Aluno 2:	Denise Manta Malaquias
Aluno 3:	Erick Douglas
Aluno 4:	Mateus Ramos
Aluno 5:	Raphael Carvalho
Aluno 6:	Vinicius Scopel (GP)

IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA	
Razão Social:	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - SENAI
Nome Fantasia:	SENAI Departamento Regional do Estado da Bahia
Representante:	Lívio Porto

PROJETO FINAL DE CURSO 1

ESCOPO DO PROJETO

Sumário

1. Coleta de Requisitos (entrevista):	3
1.1. Dados da Entrevista	3
1.2. Principais informações obtidas	3
1.3. Imagens do local, equipamento, processo, etc.	3
2. Identificação dos Envolvidos e Plano de Comunicação:	5
3. Declaração de Objetivo(s) e Resultado(s):	7
3.1. Objetivo (s) do Projeto:	7
3.2. Resultado:	7
3.3. Como Medir o Alcance do Resultado:	7
3.4. Exclusões Específicas:	7
3.5. Restrições:	7
3.6. Premissas:	7
3.7. Funcionalidades Esperadas:	8
3.8. Relação com Outros Projetos ou Departamento da Empresa:	8
3.9. Requisitos de Qualidade:	8
4. Análise dos Problemas	9
5. Solução Proposta	10
6. Plano Estrutural	13

PROJETO FINAL DE CURSO 1 ESCOPO DO PROJETO

1. Coleta de Requisitos (entrevista):

Tem por finalidade registrar as necessidades do cliente, identificadas durante a 1º visita.

1.1. Dados da Entrevista

1.1.1. Data da entrevista: 18/10/2018

1.1.2. Entrevistado: Lívio Porto

1.1.3. Entrevistador: Vinicius Scopel

1.2. Principais informações obtidas

Após a entrevista com Lívio Porto, ficou acordado que a equipe ficará responsável pelos dispositivos finais e intermediários (roteadores, switch, access point) do Núcleo de Tecnologia da Informação (**NTI**) não de toda unidade CETIND, tipo os hosts da unidade, a qual a mesma já possui um inventário patrimonial, foi dito também que a frequência é anual, o mesmo comentou ainda que seria interessante colocar as configurações do software de cada máquina do NTI, utilizando a ferramenta Maptoolkit.

1.3. Imagens do local, equipamento, processo, etc.

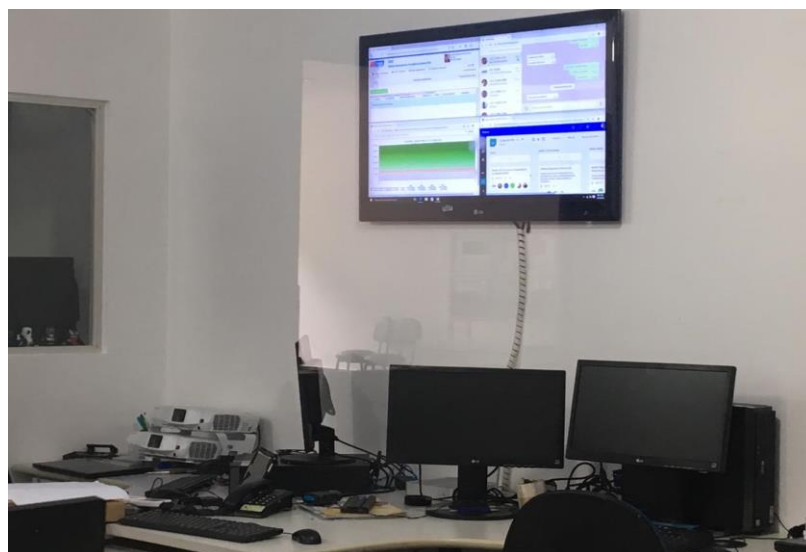


Figura 1 - Núcleo de Tecnologia da Informação (NTI)

PROJETO FINAL DE CURSO 1 ESCOPO DO PROJETO



Figura 2 - Laboratório de Informática

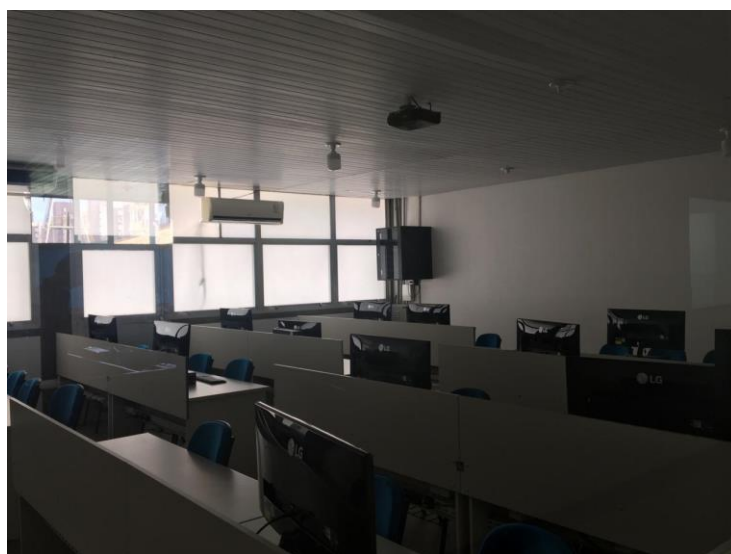


Figura 3 - Laboratório de Informática

Obs.: As fotos internas do NTI não foram inseridas no documento pois precisam da autorização de Lívio Porto, responsável pelo setor.

PROJETO FINAL DE CURSO 1

ESCOPO DO PROJETO

2. Identificação dos Envolvidos e Plano de Comunicação:

Tem como finalidade fornecer uma descrição detalhada dos envolvidos no projeto e suas necessidades de comunicação.

1	Relação com o projeto:	<u>Coordenador do curso</u>
	Nome:	<u>Marcos Vinicius</u>
	E-mail / Telefone:	<u>mvlima@fieb.org.br /</u>
	O que precisa saber / validar:	<u>Viabilizar os imprevistos que vim a ocorrer durante a andamento do projeto.</u>
	Meio de comunicação:	<u>E-mail</u>
	Periodicidade:	<u>Semanalmente</u>
2	Relação com o projeto:	<u>Docente</u>
	Nome:	<u>Roberto Ribeiro</u>
	E-mail / Telefone:	<u>robertoribeiro@fieb.org.br / (71) 99984-5940</u>
	O que precisa saber / validar:	<u>Orientar metodologia.</u>
	Meio de comunicação:	<u>E-mail / Whatsapp</u>
	Periodicidade:	<u>Semanalmente</u>
3	Relação com o projeto:	<u>Orientador</u>
	Nome:	<u>Cristhian Solano</u>
	E-mail / Telefone:	<u>cristhian@fieb.org.br / (71) 98138-4490</u>
	O que precisa saber / validar:	<u>Orientar parte técnica do projeto</u>
	Meio de comunicação:	<u>E-mail / Whatsapp</u>
	Periodicidade:	<u>Semanalmente</u>
4	Relação com o projeto:	<u>Integrante do grupo, realizador do projeto.</u>
	Nome:	<u>Caroline Carvalho Guimarães</u>
	E-mail / Telefone:	<u>caroline787@gmail.com / (71) 98744-7587</u>
	O que precisa saber / validar:	<u>Executar tarefas designadas, desempenhar produtividade nos processos do projeto.</u>
	Meio de comunicação:	<u>E-mail / Whatsapp</u>
	Periodicidade:	<u>Diariamente</u>
5	Relação com o projeto:	<u>Integrante do grupo, realizador do projeto.</u>
	Nome:	<u>Denise Manta Malaquias</u>
	E-mail / Telefone:	<u>denise_malaquias@outlook.com / (71) 99292-5159</u>
	O que precisa saber / validar:	<u>Executar tarefas designadas, desempenhar produtividade nos processos do projeto.</u>
	Meio de comunicação:	<u>E-mail / Whatsapp</u>
	Periodicidade:	<u>Diariamente</u>
6	Relação com o projeto:	<u>Integrante do grupo, realizador do projeto.</u>
	Nome:	<u>Erick Douglas</u>
	E-mail / Telefone:	<u>erickdouglasms@gmail.com / (71) 98673-9609</u>
	O que precisa saber /	<u>Executar tarefas designadas, desempenhar produtividade nos</u>

PROJETO FINAL DE CURSO 1

ESCOPO DO PROJETO

	validar:	<u>processos do projeto.</u>
	Meio de comunicação:	<u>E-mail / Whatsapp</u>
	Periodicidade:	<u>Diariamente</u>
7	Relação com o projeto:	<u>Integrante do grupo, realizador do projeto.</u>
	Nome:	<u>Mateus Ramos</u>
	E-mail / Telefone:	<u>mateusramos1980@gmail.com / (71) 99677-2404</u>
	O que precisa saber / validar:	<u>Executar tarefas designadas, desempenhar produtividade nos processos do projeto.</u>
	Meio de comunicação:	<u>E-mail / Whatsapp</u>
	Periodicidade:	<u>Diariamente</u>
8	Relação com o projeto:	<u>Integrante do grupo, realizador do projeto.</u>
	Nome:	<u>Raphael Carvalho</u>
	E-mail / Telefone:	<u>raphaelcsantos12@gmail.com / (71) 98643-5016</u>
	O que precisa saber / validar:	<u>Executar tarefas designadas, desempenhar produtividade nos processos do projeto.</u>
	Meio de comunicação:	<u>E-mail / Whatsapp</u>
	Periodicidade:	<u>Diariamente</u>
9	Relação com o projeto:	<u>Integrante do grupo (GP), realizador do projeto.</u>
	Nome:	<u>Vinicius Scopel</u>
	E-mail / Telefone:	<u>vscopel01@gmail.com / (71) 99357-3377</u>
	O que precisa saber / validar:	<u>Executar tarefas designadas, desempenhar produtividade nos processos do projeto.</u>
	Meio de comunicação:	<u>E-mail / Whatsapp</u>
	Periodicidade:	<u>Diariamente</u>

PROJETO FINAL DE CURSO 1

ESCOPO DO PROJETO

3. Declaração de Objetivo(s) e Resultado(s):

3.1. Objetivo (s) do Projeto:

Ajudar a dinamizar o processo de planejamento para migração de software, avaliar a disponibilidade de drivers de dispositivos, coletar medições de desempenho de computadores e incluir recursos para modelar uma biblioteca de hardware.

3.2. Resultado:

Entrega nível 1 – Inventário de Rede do núcleo de tecnologia da informação (NTI) da unidade SENAI – Cetind.

Entrega nível 2 – Elaboração de manual da ferramenta/plataforma utilizada para a elaboração do inventário.

Entrega nível 3 – Relatórios de avaliação para ajudar a organização no planejamento de infraestrutura de T.I.

3.3. Como Medir o Alcance do Resultado:

Comparação do inventário antigo com o que será implementado, verificando qual o nível de detalhamento dos relatórios, facilidade de acesso a funcionários pouco familiarizados com a ferramenta e dinamização do gerenciamento do ambiente de rede do cliente.

3.4. Exclusões Específicas:

A equipe não será responsável pela compra de qualquer material necessário para a elaboração do projeto. Também não fará o processo de liberação das portas do firewall.

3.5. Restrições:

A equipe só realizará a implementação com a autorização, pelo cliente, das atividades propostas.

Disponibilidade de acompanhamento do representante do cliente para atender às dúvidas e esclarecimentos.

Liberação das portas de firewall por parte dos técnicos para escaneamento da rede.

Acesso acompanhado ao Núcleo de Tecnologia da Informação (NTI) para identificação e documentação fotográfica dos equipamentos de rede.

3.6. Premissas:

É necessário um computador ativo para a instalação do software para mapeamento da rede com os seguintes requisitos: Um processador de 1.5GHz dual-core; 2,0 GB de RAM;

PROJETO FINAL DE CURSO 1

ESCOPO DO PROJETO

1 GB de espaço disponível em disco; placa de adaptador de rede; placa gráfica que suporte resolução de 1024 x 768 ou superior e instalação de todas as atualizações para o sistema operacional. Além disso, é preciso liberar as portas do firewall por parte dos técnicos.

3.7. Funcionalidades Esperadas:

Através da ferramenta Microsoft Assessment and Planning Toolkit serão produzidas planilhas e relatórios com informações sobre o inventário de hardware dos hosts escaneados. Além disso, será possível, por exemplo, verificar a disponibilidade de implantação de Windows Azure VM, extrair informações como resumo das funções, valores, avaliações, aplicativos e detalhes. Ainda, determinar resumo dos dispositivos que apresentam Windows 10 para extrair dados como: valores, avaliações do cliente, detalhes do dispositivo e aplicações descobertas durante o escaneamento.

3.8. Relação com Outros Projetos ou Departamento da Empresa:

Não há relação do projeto com outros desenvolvidos na empresa ou outros departamentos existentes.

3.9. Requisitos de Qualidade:

Atendimento as normas de padronização ABNT NBR ISO 9001, além da apresentação de relatórios, mapeamento.

- Facilidade de uso;
- Facilidade para manutenção;
- Detalhamento da documentação;
- Qualidade do processo (verificações e validações).

PROJETO FINAL DE CURSO 1

ESCOPO DO PROJETO

4. Análise dos Problemas

Foi analisado que o Inventário de Rede do NTI está desatualizado e apresenta informações imprecisas em relação aos itens dispostos na documentação da rede.

PROJETO FINAL DE CURSO 1

ESCOPO DO PROJETO

5. Solução Proposta

Através da ferramenta Microsoft Assessment and Planning Toolkit serão produzidas planilhas e relatórios com informações sobre o inventário de hardware dos hosts escaneados. Além disso, será possível, por exemplo, verificar a disponibilidade de implantação de Windows Azure VM, extrair informações como resumo das funções, valores, avaliações, aplicativos, detalhes e inventário do Windows Server 2016. Ainda, determinar resumo dos dispositivos que apresentam Windows 10 para extrair dados como: valores, avaliações do cliente, detalhes do dispositivo e aplicações descobertas durante o escaneamento. Segue abaixo alguns exemplos:

	A	B	C	D	E
1	Resultados de inventário de hardware para todos os computadores				
	Esta planilha descreve o inventário completo e os resultados da avaliação. Isso inclui as seguintes informações: informações básicas sobre o computador, domínio e informações de rastreamento de ativos, bem como detalhes de hardware do sistema.				
2					
3					
4	Nome do computador	Status do WMI	Status do SSH	Modelo de computador	Sistema operacional atual
5	afaist-teste123	Falha - Máquina não encontrada	N/A		Microsoft Windows 8.1 Ente
6	CE4VM-2KADS-BDC.CONTOSO2K.COM	Falha - Máquina não encontrada	N/A		Microsoft Windows 2000
7	CE4VM-2KADS-PDC.CONTOSO2K.COM	Falha - Máquina não encontrada	N/A		Microsoft Windows 2000
8	CE4VM-2KSVR-MBR.CONTOSO2K.COM	Falha - Máquina não encontrada	N/A		Microsoft Windows 2000
9	D-1130726180.fareast.corp.microsoft.com	Sucesso	N/A	HP ProDesk 400 G1 MT	Microsoft Windows 8.1 Ente
10	D-441008328.fareast.corp.microsoft.c	Sucesso	N/A	HP Compaq Pro 6305 SFF	Microsoft Windows 8.1 Ente

Figura 4 - Inventário de Hardware

PROJETO FINAL DE CURSO 1

ESCOPO DO PROJETO

Coleção de Estatísticas				
Este relatório fornece estatísticas para cada máquina para a qual os dados foram coletados durante o período de cobrança, incluindo a relação de sucesso, bem como os motivos de falha (se houver) durante o período de coleta.				
Nome do Host	Data de Amostra mais antiga	Data Final da Amostra	Número de tentativas bem-sucedidas	Porcentagem
MAP-SCSITGT01	Jun 21 2013 5:46AM	Jun 21 2013 10:26PM	201	100
POM-3P7E-01	Jun 21 2013 5:47AM	Jun 21 2013 10:26PM	201	100
POM-3P7E-BR-01	Jun 21 2013 5:47AM	Jun 21 2013 10:26PM	201	100
POM-3P7P-01	Jun 21 2013 5:46AM	Jun 21 2013 10:26PM	201	100
POM-3P7P-02	Jun 21 2013 5:46AM	Jun 21 2013 10:26PM	201	100
POM-3P7P-03	Jun 21 2013 5:47AM	Jun 21 2013 10:26PM	201	100
POM-3P7TH-01	Jun 21 2013 5:47AM	Jun 21 2013 10:26PM	201	100
POM-3P8E-01	Jun 21 2013 5:46AM	Jun 21 2013 10:31PM	201	99
POM-3PVB-01	Jun 21 2013 5:46AM	Jun 21 2013 10:26PM	200	100
POM-3PVE-01	Jun 21 2013 5:47AM	Jun 21 2013 10:26PM	201	100
POM-3PW8E-01	Jun 21 2013 5:46AM	Jun 21 2013 10:26PM	201	100
pom-3pxp-02	Jun 21 2013 5:47AM	Jun 21 2013 10:26PM	200	100
POM-3SCC-07-01	Jun 21 2013 5:47AM	Jun 21 2013 10:26PM	201	100
POM-3SCC-07-02	Jun 21 2013 5:47AM	Jun 21 2013 10:26PM	201	100
POM-3SMS-03-01	Jun 21 2013 5:46AM	Jun 21 2013 10:26PM	201	100
POM-3SMS-03-02	Jun 21 2013 5:48AM	Jun 21 2013 10:26PM	201	100
POM-3SP03NSPS-1	Jun 21 2013 5:46AM	Jun 21 2013 10:26PM	201	100
POM-3SP03NSPS-2	Jun 21 2013 5:46AM	Jun 21 2013 10:31PM	201	99

Figura 5 – Estatísticas

Windows 10 Resultados de Avaliação para Computadores Cliente				
Esta planilha fornece um resumo das informações de prontidão do Windows 10 para computadores que já estão executando o sistema operacional do cliente Microsoft Windows. Para as linhas que denunciam "Dados insuficientes", consulte a coluna Status WMI para obter mais informações sobre por que os dados de inventário não podem ser coletados.				
Nome do computador	Categoria atual do Windows 10	Razões Não Reunidas	Após atualizações de hardware	Razões não atualizáveis
afaist-test123	Atende requisitos mínimos do sistema		Atualização não necessária	
D-1130726180.fareast.corp.microsoft.com	Atende requisitos mínimos do sistema		Atualização não necessária	
D-441008328.fareast.corp.microsoft.com	Atende requisitos mínimos do sistema		Atualização não necessária	
Map-10-multi.map.test.CONTOSO.COM	Atende requisitos mínimos do sistema		Atualização não necessária	
MAP-10-x64.map.test.CONTOSO.COM	Atende requisitos mínimos do sistema		Atualização não necessária	

Figura 6 - Resumo informações Windows 10

Resultados de avaliação para Servidores Windows				
Este relatório fornece informações detalhadas sobre as máquinas Microsoft Windows Server que foram avaliadas para serem migradas para uma máquina virtual Windows Azure.				
Nome da máquina	Sistema operacional suportado como VM Azure? (Windows Server 2008 R2 ou posterior)	Todas as instâncias do SQL Server suportadas em uma VM Azure? (SQL Server 2008 ou posterior)	Instâncias do SQL Server não suportadas em VMs Windows Azure	Tipo de máquina
MAP-12-0705.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Não aplicável		Virtual
MAP-12-0706.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Não aplicável		Virtual
Map-12R2-0901.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Não aplicável		Virtual
MAP-BT10-0903.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Não aplicável		Virtual
MAP-BT12-0902.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Não aplicável		Virtual
MAP-CM12-0903.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-CM12-0904.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
SRV3.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-CMBL-0902.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0901.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0902.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0903.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0904.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0905.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0906.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0907.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0908.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0909.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0910.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0911.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0912.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0913.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0914.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0915.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0916.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0917.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0918.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0919.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0920.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0921.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0922.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0923.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0924.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0925.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0926.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0927.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0928.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0929.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0930.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0931.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0932.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0933.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0934.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0935.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0936.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0937.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0938.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0939.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0940.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0941.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0942.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0943.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0944.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0945.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0946.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0947.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0948.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0949.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0950.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0951.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0952.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0953.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0954.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0955.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0956.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0957.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0958.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0959.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0960.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0961.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0962.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0963.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0964.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0965.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0966.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0967.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0968.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0969.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0970.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim		Virtual
MAP-SC12-0971.map.test.CONTOSO.COM	Sim	Sim	</	

	A	B	C	D	E
1	Resultados da Avaliação para Servidores				
	Esta planilha fornece um resumo das informações de prontidão do Windows Server 2016 para computadores que já estão executando um sistema operacional Microsoft Windows server. Para as linhas que relatam "Dados Insuficientes", consulte a coluna Status do WMI para obter mais informações sobre o motivo pelo qual os dados de inventário não puderam ser coletados.				
2					
3					
4	Nome do computador	Preparação atual do Windows Server 2016	Razões para não estarem prontos	Recomendações	Status do WMI
5	CE4VM-2KADS-BDC.CONTOSO2K.COM	Dados insuficientes	CPU Desconhecido Disco rígido desconhecido Memória desconhecida	Dados insuficientes	Falha - Máquina não encontrada
6	CE4VM-2KADS-PDC.CONTOSO2K.COM	Dados insuficientes	CPU Desconhecido Disco rígido desconhecido Memória desconhecida	Dados insuficientes	Falha - Máquina não encontrada
7	CE4VM-2KSVR-MBR.CONTOSO2K.COM	Dados insuficientes	CPU Desconhecido Disco rígido desconhecido Memória desconhecida	Dados insuficientes	Falha - Máquina não encontrada
8	Iacranda2012.sccm.test.CONTOSO.COM	Dados insuficientes	CPU Desconhecido Disco rígido desconhecido Memória desconhecida	Dados insuficientes	Falha - Máquina não encontrada
9	MAP-12-0705.map.test.CONTOSO.COM	Mínimo para execução			Sucesso
10	MAP-12-0706.map.test.CONTOSO.COM	Mínimo para execução			Sucesso

Página 12

PROJETO FINAL DE CURSO 1 ESCOPO DO PROJETO

6. Plano Estrutural

A EAP (estrutura analítica do projeto) ou WBS (work breakdown structure) tem por finalidade definir as entregas do projeto e sua decomposição em Pacotes de trabalho. Deve ser considerado os considerando três níveis de entrega.

