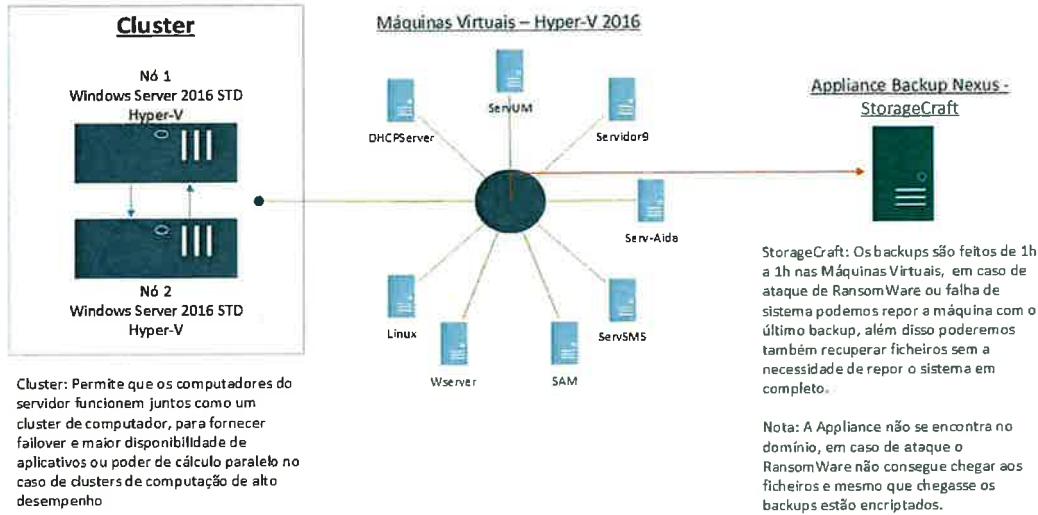


## FLUXO DE CÓPIAS DE SEGURANÇA

Esquema de princípio – Servidores / Cópias de Segurança:



Descrição:

Nome Servidor / IP	Serviços	Periodicidade da Cópia de Segurança	Tipo (Automática/Manual)	Periodicidade de teste reposição/Backup <sup>(3)</sup>
serv-adse / 10.21.105.34	Agentes para faturação ADSE	Sem cópias de seg. <sup>(2)</sup>	---	---
Servidor 9 / 10.21.105.9	Gestão SIE / dotLOGIC – Cardiologia	6 em 6 horas	Automática	SO não permite
servsam / 10.21.105.12	SClínico	8 em 8 horas	Automática	SO não permite
Servum / 10.21.105.25	Programa SST / Agentes da UM / DocBase / Integrações AIDA	12 em 12 horas	Automática	Mensal
Srv-sql / 10.21.105.15	Programa GASTRO / Servidor SQL	4 em 4 horas	Automática	Mensal
Svr-ad / 10.21.105.14	Gestão de Domínio / Utilizadores	12 em 12 horas	Automática	Mensal
Svr-avaya Linux / 10.21.99.245	Central Telefónica	Sem cópias de seg. <sup>(1)</sup>	---	---
Svr-komidoc / 10.21.105.36	Gestão Documental - KOMIDOC	12 em 12 horas	Automática	Trimestral
Svr-ubuntu /	Softwares em desenvolvimento UM – Dentistas / Refeitório	Sem cópias de seg. <sup>(2)</sup>	---	---
Win10_32x / 10.21.105.190	Máquina de testes António Ferreira	Sem cópias de seg. <sup>(2)</sup>	---	---
Wserver / 10.21.105.6	Gestão e agentes do Laboratório – GILAB / Gestão Fisio – Cicloud	12 em 12 horas	Automática	Mensal
Dhcpserver / 10.21.105.5	ERP Primavera v9 / SISQUAL	8 em 8 horas	Automática	Mensal
Eset-mc / 10.21.105.32	Antivirus ESET Endpoint Security	Sem cópias de seg. <sup>(2)</sup>	---	---
SONHO / 10.21.105.1	Sistema Integrado de Informação Hospitalar - SPMS	Diário e Semanal	Automático	Não permite
Light / 10.21.105.30	Interoperabilidade técnica da SPMS	Sem cópias de seg. <sup>(1)</sup>	---	---

Legenda:

- (1) – A aguardar disponibilidade de aquisição conforme solução já apresentada;
- (2) – Sem cópias de segurança por ser uma máquina de baixa relevância ou sem informação a conservar;
- (3) – Documento no Anexo 1 – O registro será efetuado em folha de Excel.

**ENQUADRAMENTO DO DOCUMENTO:**

Este procedimento define quais os sistemas da informação sujeitos a cópias de segurança, como e quando são feitos, e de como forma e com que periodicidade são realizados testes de reposição de cópias de segurança por forma a assegurar a sua disponibilidade e eficácia.

ELABORADO POR:  
Serviços Informáticos




(Jorge Morais)

APROVADO POR:  
Enc. Proteção Dados



(Cláudia Morais)

HOMOLOGADO POR:  
Provedoria



(Bento Morais)

Descrição (continuação)

Nome Servidor / IP	Serviços	Periodicidade da Cópia de Segurança	Tipo (Automática/Manual)	Periodicidade de teste reposição/Backup <sup>(3)</sup>
Primavera 9 / 10.21.105	Importação	Sem cópias de seg. <sup>(1)</sup>	---	---
Primavera 10 / 10.21.105.31	Primavera v10 – em testes	Sem cópias de seg. <sup>(2)</sup>	---	---
Sie-VM /	Agente de backup da NAS 10.21.105.251	Sem cópias de seg. <sup>(2)</sup>	---	---
NAS 10.21.105.251	Armazenamento de dados de utilizadores/serviços	24 em 24 horas	Automática – SIE VM	N/A
NAS 10.21.99.1	NAS de backup's da NAS 10.21.105.251	Sem cópias de seg. <sup>(2)</sup>	---	--
NAS 10.21.99.245	Armazenamento de dados públicos e imagens de sistemas dos postos de trabalho.	Sem cópias de seg. <sup>(2)</sup>	---	--
Srvdc / 10.21.105.26	Controlador domínio CLUSTER	12 em 12 horas	Automática	Trimestral
Svr2019-aida / 10.21.105.16	Agência Interoperação Difusão e Arquivo	12 em 12 horas	Automática	Mensal
Svr-spam / 10.21.105.27	Email Security Gateway	Sem cópias de seg. <sup>(2)</sup>	---	---
Win10-ubiquiti / 10.21.106.183	Gestão sinal WIFI público	Sem cópias de seg. <sup>(2)</sup>	---	---
Server-ca / 10.21.106.104	Software controlo de acesso – Portas	24 em 24 horas	Automática	Trimestral
Backups NEXUS / 10.21.105.250	NAS de Backups de todas as Máquinas Virtuais	n/a por ser o backup	---	N/A
Seamlink Linux / 10.21.105.35	Portal distribuição exames – em desenvolvimento	Sem cópias de seg. <sup>(1)</sup>	---	---
Seamlink win Server / 10.21.105.33	Portal distribuição exames – em desenvolvimento	12 em 12 horas	Automática	Trimestral
server-apps-scmvv / 10.21.105.179	Aplicações de Desenvolvimento Interno	24 em 24 horas	Automática	Trimestral

Legenda:

- (1) – A aguardar disponibilidade de aquisição conforme solução já apresentada;
- (2) – Sem cópias de segurança por ser uma máquina de baixa relevância ou sem informação a conservar;
- (3) - Documento no Anexo 1 – O registo será efetuado em folha de Excel.

Testes de reposição e verificação da integridade da cópia

- De momento os testes de reposição são feitos manualmente e aleatoriamente, sendo que a integridade da cópia é confirmada com envio de email pela aplicação de backup's;

Exemplo:

▶ [SERVIDOR9] 20-07-2022 Daily backup reportBackup Servidor 9 de backupscmvv@hospital-vilaverde.com

Texto (1 KB)

Backups executed: 1

Execution status summary: Completed: 1(100%) Failed: 0(0%) Aborted: 0(0%) Other: 0(0%)

Detailed report




```

-----
| start          | finish        | type          | status        | source        | destination    |
-----
| 20-07-2022 2:00:00 | 20-07-2022 2:00:33 | incremental | completed    | (C:\) NTFS   | \\10.21.105.250\backup$\servidor9\C_VOL-b001-i069.sp1 |
-----

```

Fornecedores envolvidos

- Sonho – Vanguardessencial, Lda
- Cluster / Máquinas Virtuais – SOON – Business Solution, SA

<p><b>ENQUADRAMENTO DO DOCUMENTO:</b> Este procedimento define quais os sistemas da informação sujeitos a cópias de segurança, como e quando são feitos, e de como forma e com que periodicidade são realizados testes de reposição de cópias de segurança por forma a assegurar a sua disponibilidade e eficácia.</p>	<p><b>ELABORADO POR:</b> Serviços Informáticos</p>  <p>(Jorge Morais)</p>	<p><b>APROVADO POR:</b> Enc. Proteção Dados</p>  <p>(Claudio Morais)</p>	<p><b>HOMOLOGADO POR:</b> Provedoria</p>  <p>(Bento Morais)</p>
--	--	--	--



ANEXO 1


Modelo para Registo de testes de reposição e backups:

Nome Servidor / IP	Data	Hora	Nome do Responsável	Reposição com sucesso (S/N)	Backup com sucesso (S/N)
Servum / 10.21.105.25					
Srv-sql / 10.21.105.15					
Svr-ad / 10.21.105.14					
Svr-komidoc / 10.21.105.36					
Wserver / 10.21.105.6					
Dhcpserver / 10.21.105.5					
Srvdc / 10.21.105.26					
Svr2019-aida / 10.21.105.16					
Server-ca / 10.21.106.104					
Seamlink win Server / 10.21.105.33					
server-apps-scmvv / 10.21.105.179					

**ENQUADRAMENTO DO DOCUMENTO:**

Este procedimento define quais os sistemas da informação sujeitos a cópias de segurança, como e quando são feitos, e de como forma e com que periodicidade são realizados testes de reposição de cópias de segurança por forma a assegurar a sua disponibilidade e eficácia.

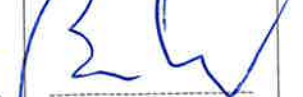
**ELABORADO POR:**  
Serviços Informáticos

  
\_\_\_\_\_  
(Jorge Morais)

**APROVADO POR:**  
Enc. Proteção Dados

  
\_\_\_\_\_  
(Cláudia Morais)

**HOMOLOGADO POR:**  
Provedoria

  
\_\_\_\_\_  
(Bento Morais)