



**Procedimento de Acesso e
Configuração
Backup LCI Telecom**



Padronização a configuração dos Aparelhos

Esta instrução padroniza o acesso e configuração do serviço de Backup da LCI Telecom utilizando o serviço da Acronis em dispositivos Windows e Linux.

Índice

<u>1. Requisitos</u>	<u>4</u>
<u>2. Painel Acronis</u>	<u>4</u>
2.1. Acessando a Interface Web.....	4
2.2. Novo Usuário.....	5
2.3. Descrição Geral - Utilização.....	5
2.3. Configuração	6
<u>3. Configurando o Agente no Windows</u>	<u>7</u>
3.1. Download do Agente para Windows	7
3.2. Instalado e ativando o Agente no Windows	8
<u>4. Configurando o Agente no Linux</u>	<u>12</u>
4.1. Download do GCC e MAKE	12
4.2. Download do Agente para Linux	12
4.3. Instalado e ativando o Agente no Linux	13
<u>5. Criando Plano de Backup e Proteção</u>	<u>17</u>
5.1. Plano de Backup e Proteção.....	17

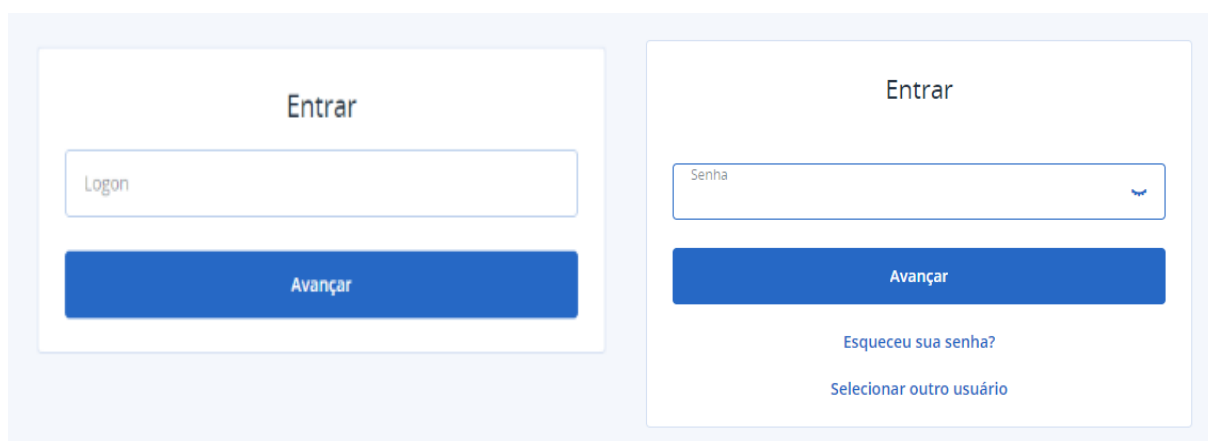
1. Requisitos

Esta padronização aplica-se ao seguinte ao serviço de Backup da LCI Telecom, acesso ao Painel via Browser (Google Chrome, Mozilla Firefox e Microsoft Edge) e configuração dos dispositivos sendo eles com sistemas operacionais Windows ou Linux.

2. Painel Acronis

2.1. Acessando a Interface Web

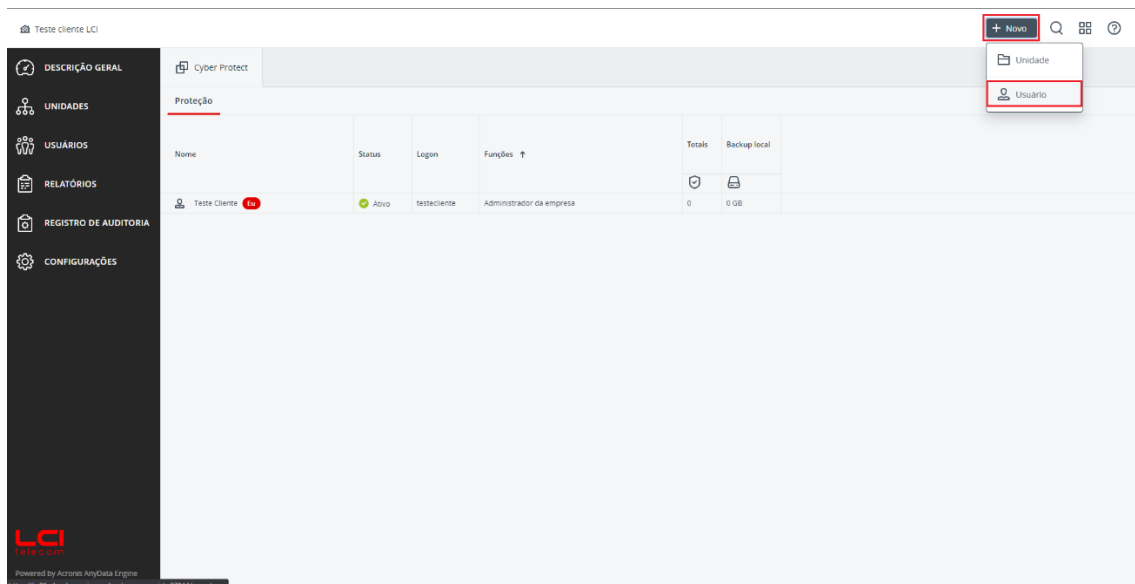
Para acesso ao Painel Acronis será utilizado o link <https://br01-cloud.acronis.com/login> e as credenciais de acesso enviadas pela equipe da LCI Telecom no e-mail do responsável informado na contratação.



The image displays two side-by-side screenshots of the Acronis login interface. Both screens have a light blue background and a white login box. The left screenshot shows the 'Entrar' (Login) screen with a 'Logon' input field and a blue 'Avançar' (Next) button. The right screenshot shows the 'Entrar' (Login) screen with a 'Senha' (Password) input field, a blue 'Avançar' (Next) button, and links for 'Esqueceu sua senha?' (Forgot your password?) and 'Selecionar outro usuário' (Select another user).

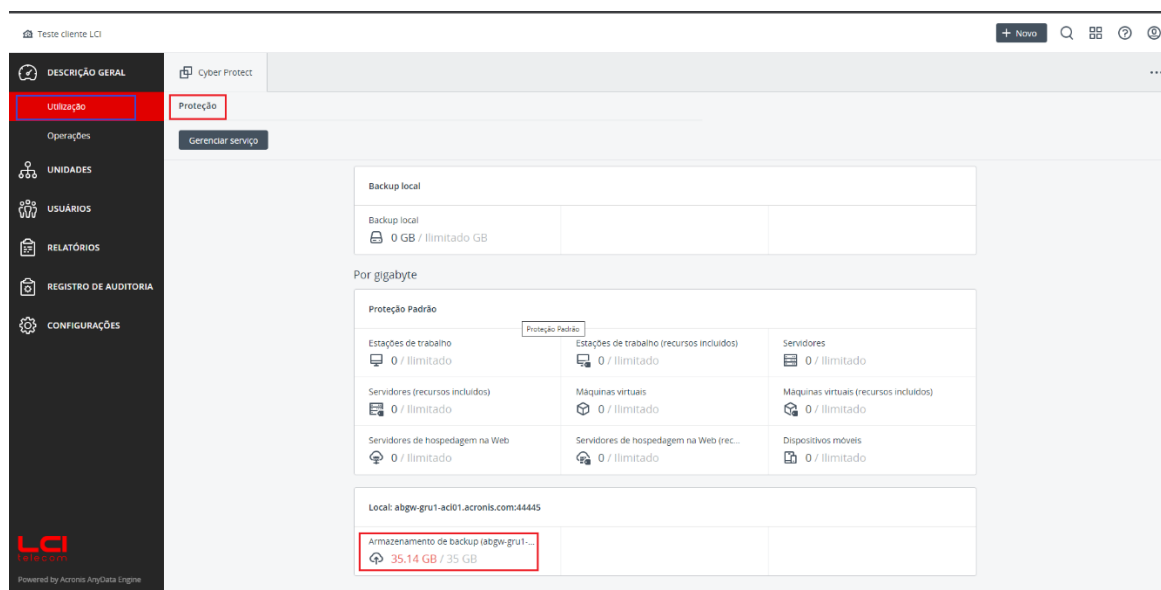
2.2. Novo Usuário

No painel você pode efetuar a criação de novos usuários em **+ Novo**.



2.2. Descrição Geral – Utilização

Em **Descrição Geral** e **Utilização** pode ser visualizado o armazenamento de backup em utilização.



2.3. Configuração

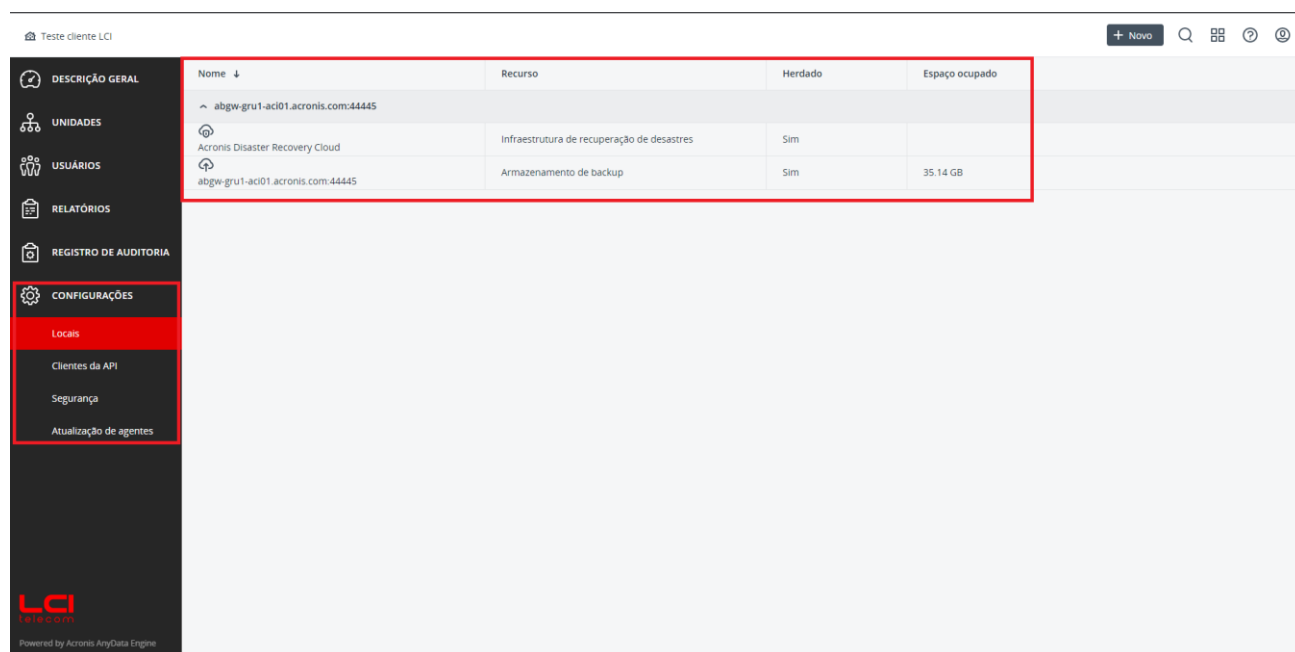
Em **Configuração** pode ser verificado mais algumas opções.

Locais: Hosts de backup e recuperação e nuvem

Cliente API: Ferramenta de configuração de API para automatização.

Segurança: Alteração no modo de segurança do login na interface web

Atualização de Agentes: Configuração de agentes e atualizações.



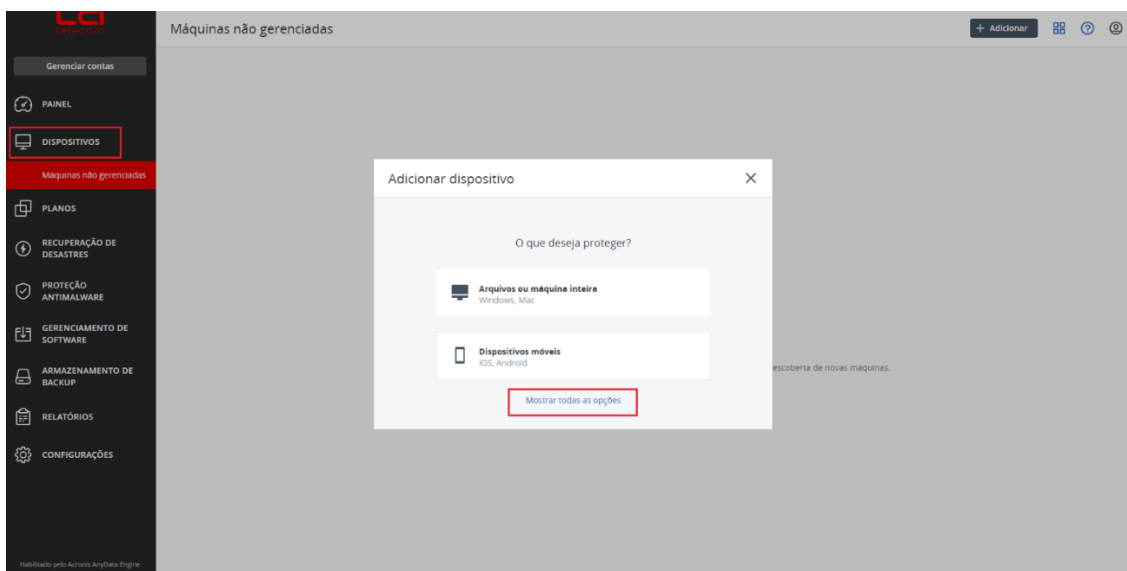
The screenshot displays the LCI (Local Client Interface) configuration page. On the left, a sidebar menu lists various sections: DESCRIÇÃO GERAL, UNIDADES, USUÁRIOS, RELATÓRIOS, REGISTRO DE AUDITORIA, and CONFIGURAÇÕES. The CONFIGURAÇÕES section is expanded, showing sub-items: Locais, Clientes da API, Segurança, and Atualização de agentes. The main content area features a table with the following data:

Nome ↓	Recurso	Herdado	Espaço ocupado
abgw-gru1-aci01.acronis.com:44445			
Acronis Disaster Recovery Cloud	Infraestrutura de recuperação de desastres	Sim	
abgw-gru1-aci01.acronis.com:44445	Armazenamento de backup	Sim	35,14 GB

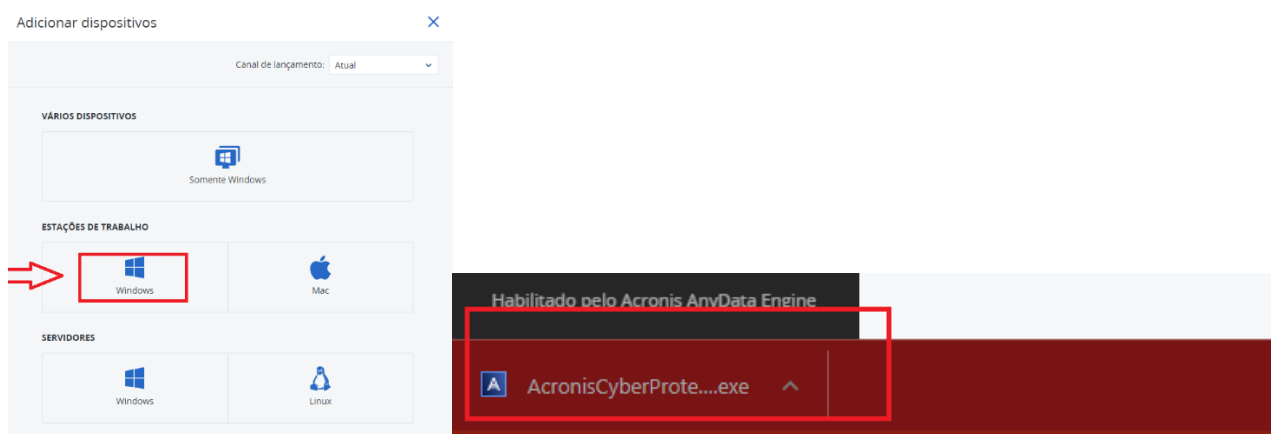
3. Configurando o Agente no Windows

3.1 Download do Agente para Windows

Logo após o acesso vamos efetuar o download do agente Acronis nos dispositivos Windows no painel da Acronis, então clique em **Dispositivos** e **Mostrar Todas as Opções**.



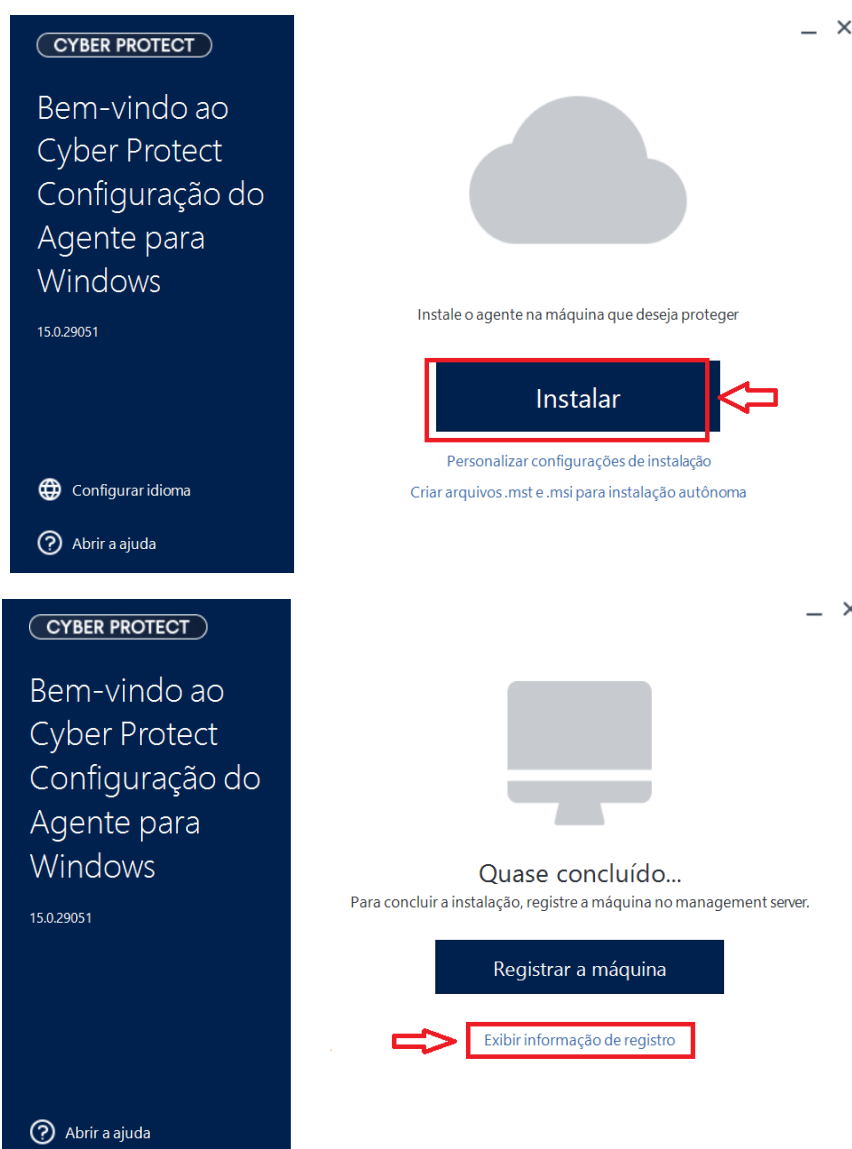
Clique em **Windows** em Estação de Trabalho e será efetuado o download do agente Acronis:



3.2 Instalado e ativando o Agente no Windows

Assim que for efetuado o download do agente execute o mesmo na máquina Windows desejada para ser efetuada o backup ou proteger.

Clique em **Instalar** e depois em **Exibir Informações de Registro**.



Copie o código de registro antes de expirar.

Informações do registro

Você pode copiar o link e o código do registro e realizar as etapas do registro em outra máquina.

Link do registro:

`https://us-cloud.acronis.com/ui/#w=agentRegistrator`

Código do registro (expira em 00:40:41):

Fechar

Volte ao portal da Acronis e feche a aba de passo a passo de download e clique em **Registrar**.

Adicionar máquina Windows

1. Baixando

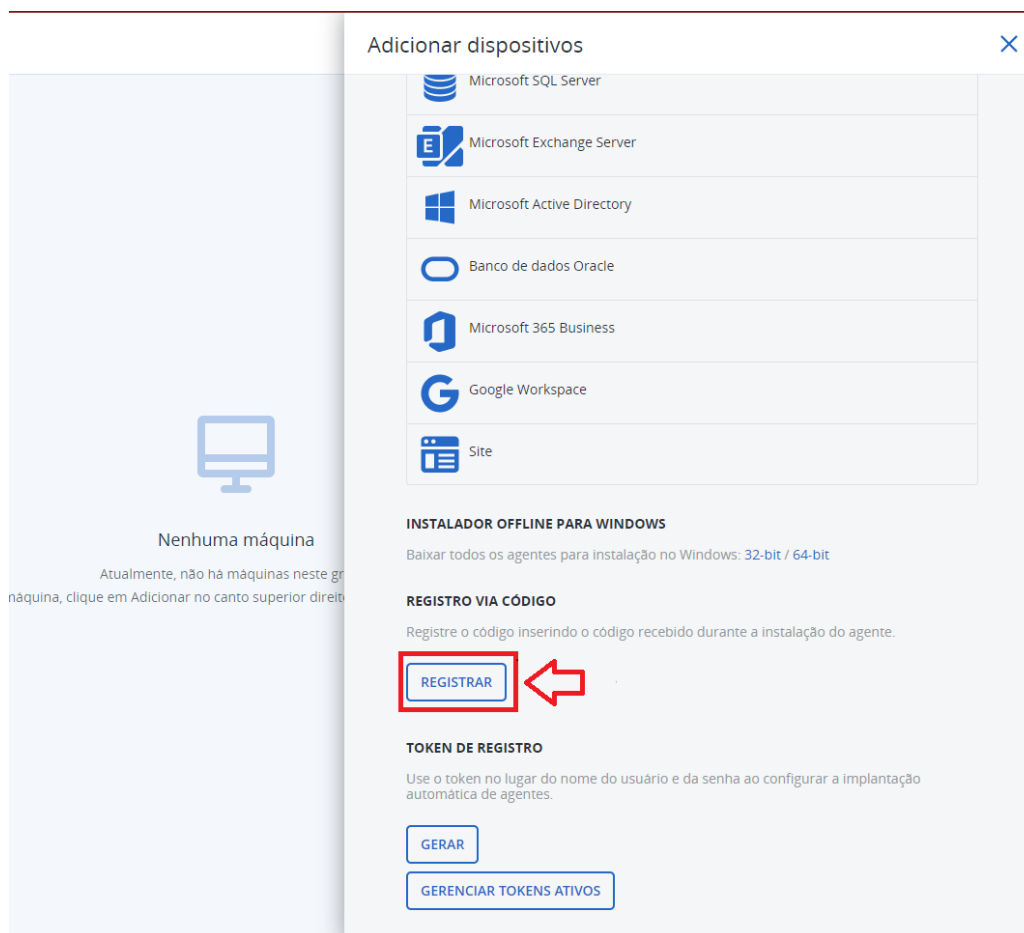
Você está baixando o instalador do agente de cyber protection. Se o download não iniciar, [clique aqui](#).

2. Instalação

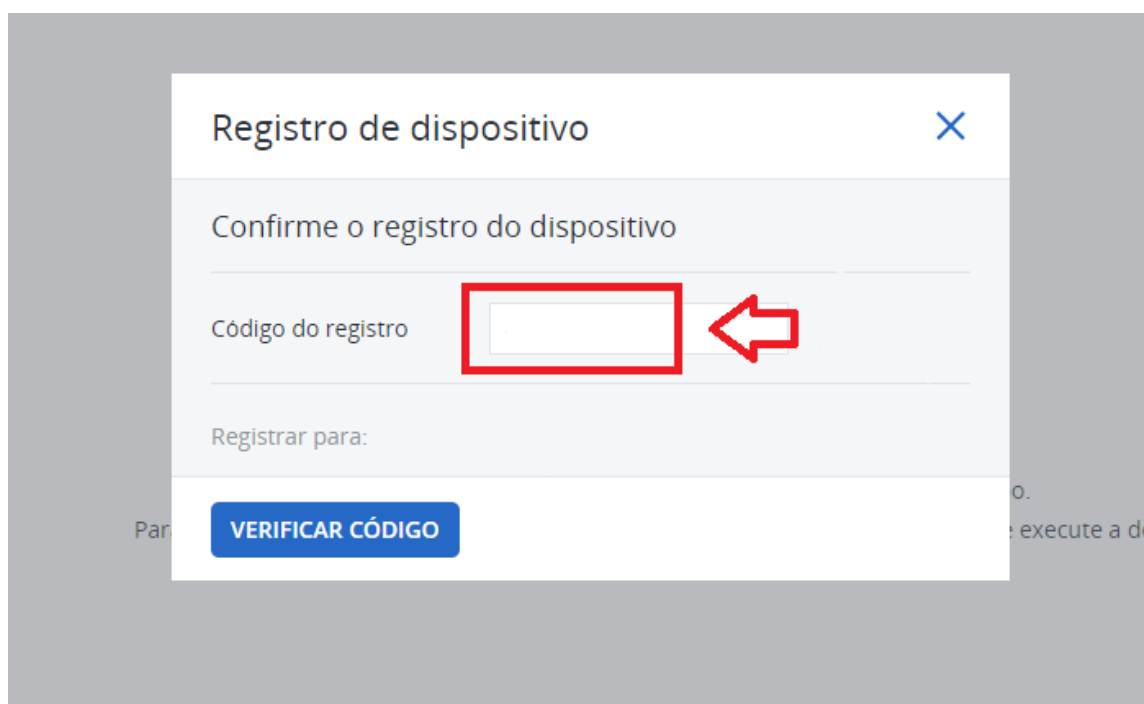
Execute o instalador na máquina Windows.

3. Proteção

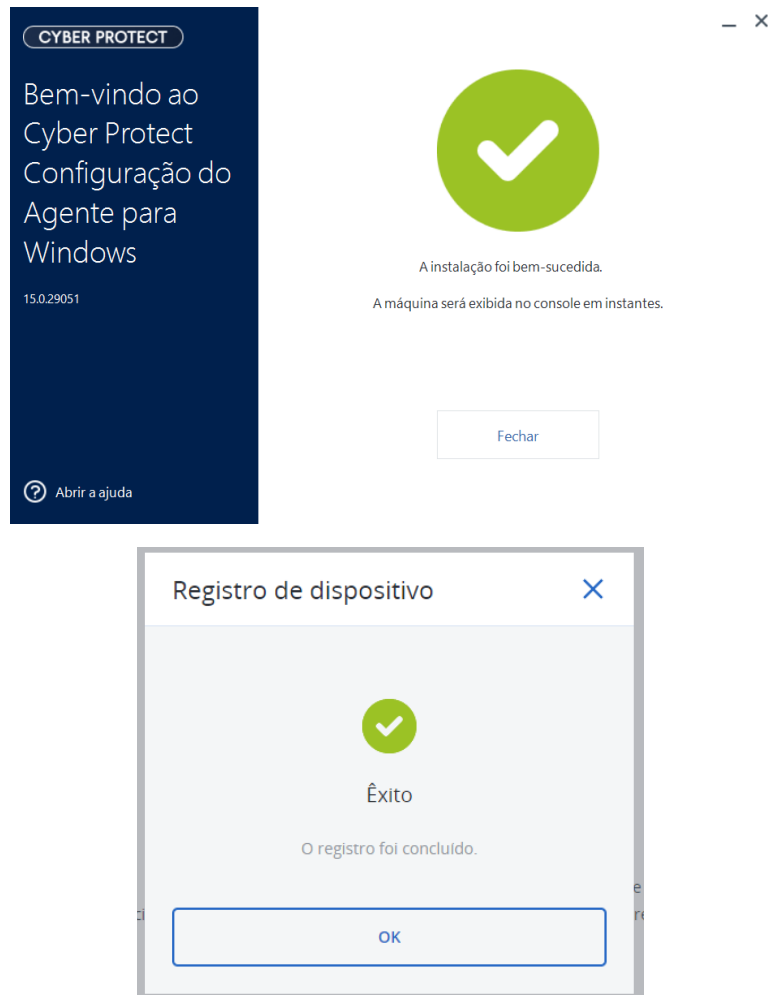
Quando a instalação estiver concluída, habilite os planos de proteção na barra de tarefas ou na interface da Web.



E cole o código copiado anteriormente do instalador, depois clique em **Verificar Código**.



Será exibido uma tela de sucesso no instalador e automaticamente a máquina será exibida na interface do painel.



4. Configurando o Agente no Linux

4.1 Download do GCC e MAKE

Vamos iniciar o processo de instalação, recomendamos que o Kernel do Servidor esteja atualizado. Verifique se o GCC e o MAKE estão instalados em seu servidor, em servidores com sistema operacional **CentroOS/RedHat** o GCC e MAKE já estão pré-instalados.

Siga os passos para instalação em servidores com sistema operacional **Ubuntu/Debian**:

```
# apt install gcc
```

```
# apt install make
```

```
# apt install make-guile
```

4.2 Download do Agente para Linux

Vamos efetuar o download do agente Acronis, siga os passos abaixo:

```
# wget https://br01-
```

```
cloud.acronis.com/download/u/baas/4.0/15.0.35704/Cyber  
Protect_AgentForLinux_x86_64.bin
```

Depois do arquivo binário baixado precisamos deixá-lo executável para isso siga o próximo passo:

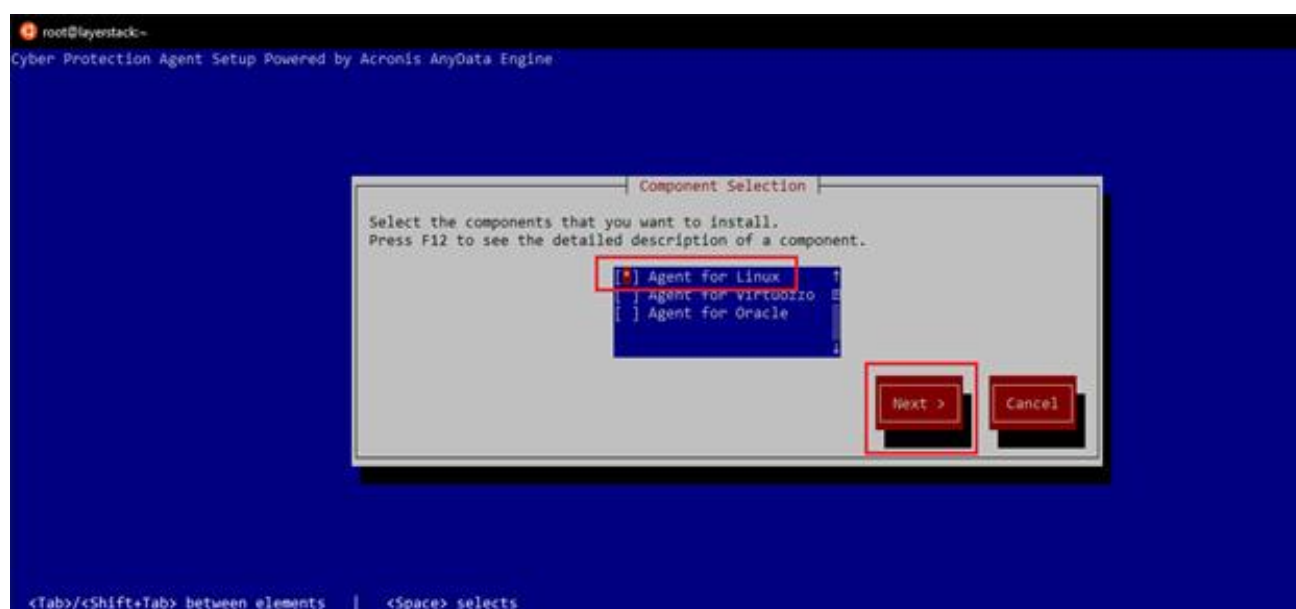
```
# chmod +x CyberProtect_AgentForLinux_x86_64.bin
```

4.3 Instalado e ativando o Agente no Linux

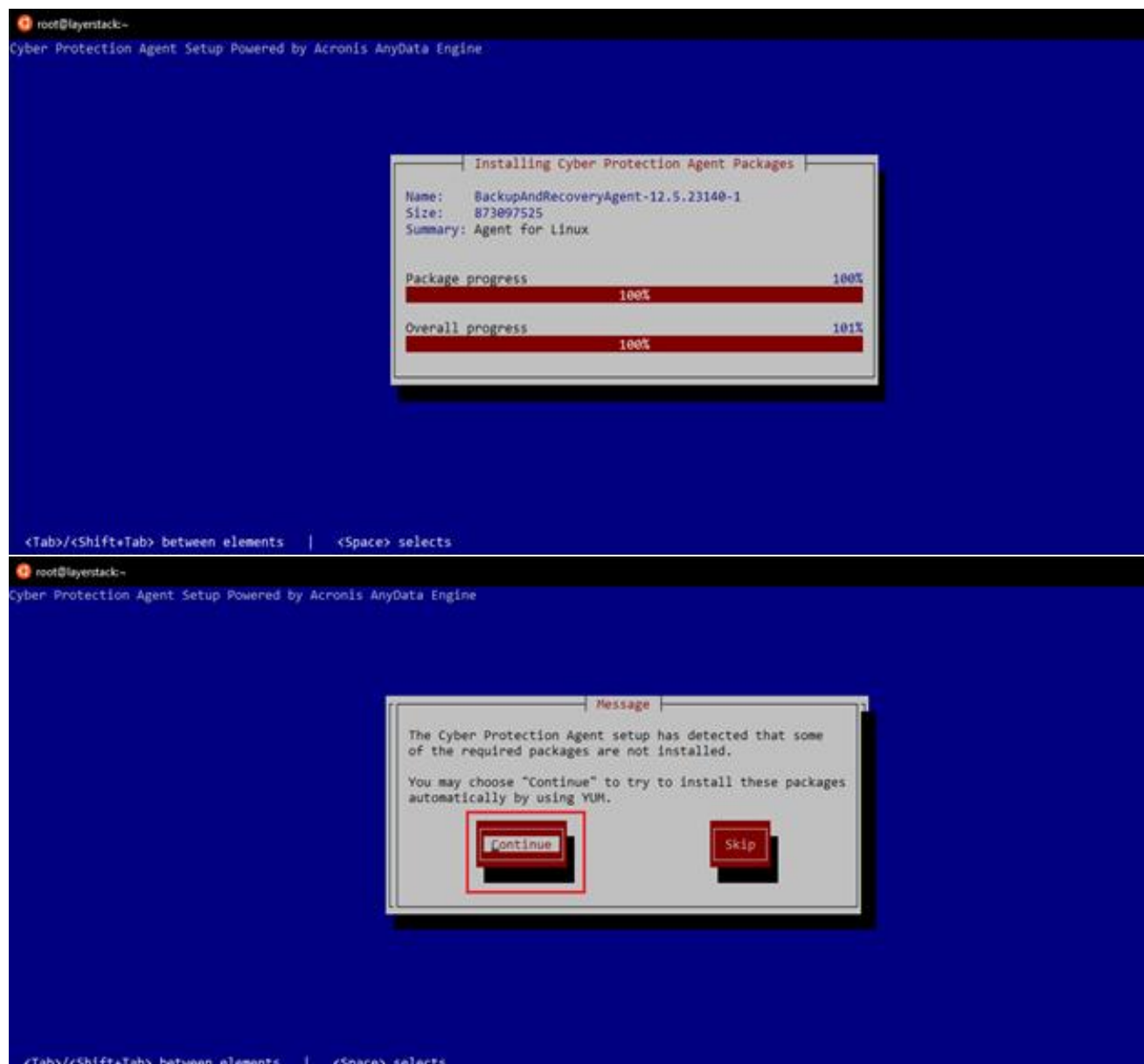
Para iniciar o processo de instalação do agente execute o arquivo baixado e convertido anteriormente com o seguinte comando:

```
# ./CyberProtect_AgentForLinux_x86_64.bin
```

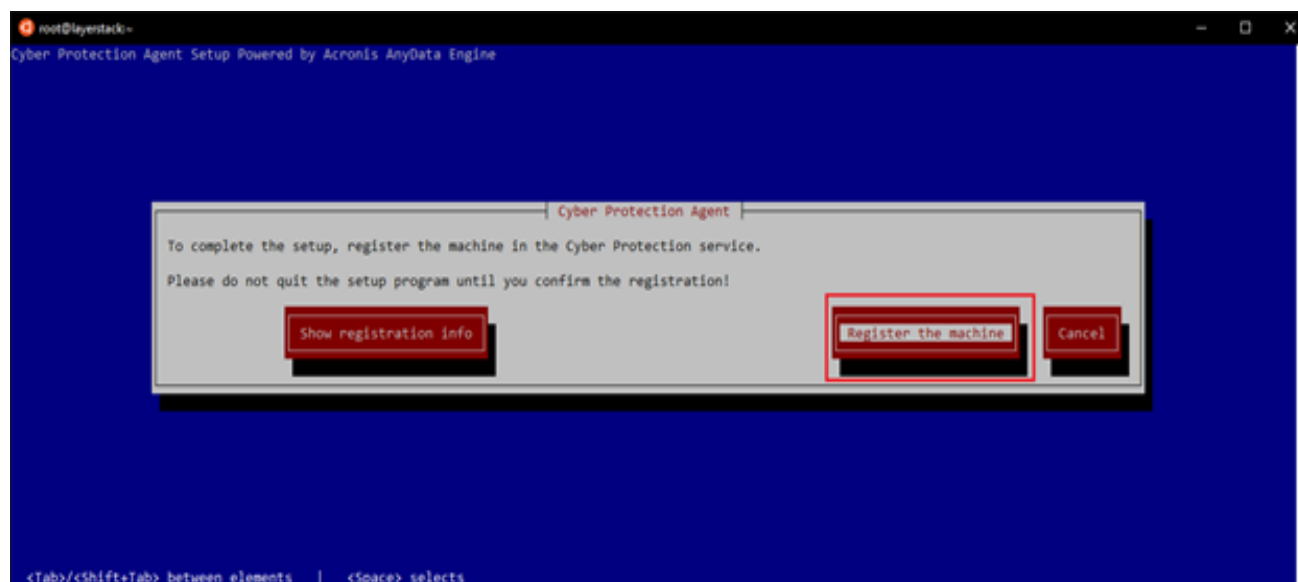
A instalação será iniciada, em Seleção de Componentes selecione **Agent for Linux** e clique em **Next** para continua.



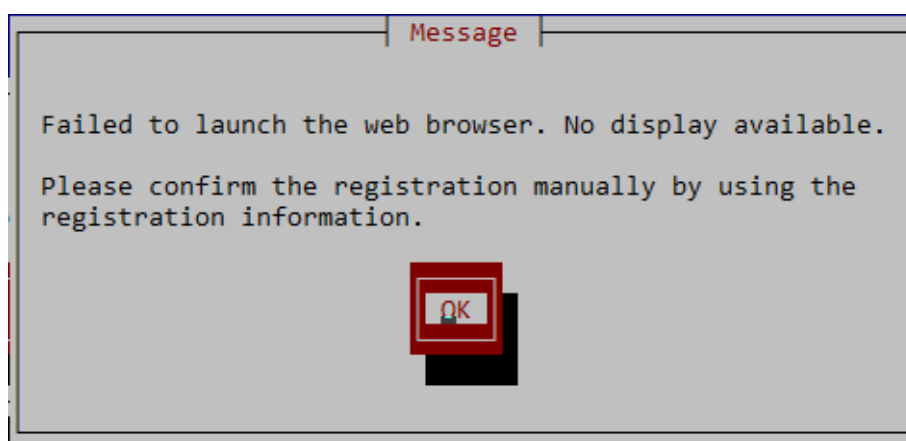
Uma mensagem que alguns dos pacotes necessários não estão sendo instalação será apresentada, para continuar clique em **Continue** e os pacotes serão instalados automaticamente.



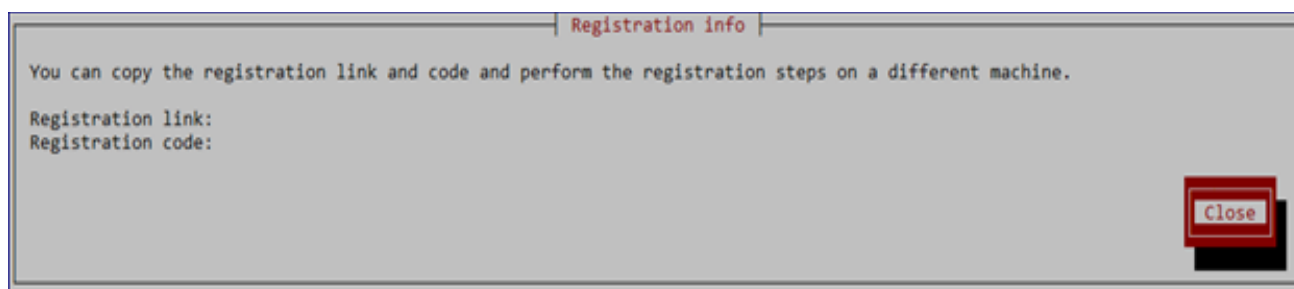
Quando a instalação for concluída será apresentado uma mensagem para registro então clique em **Register The Machine** para continuar.



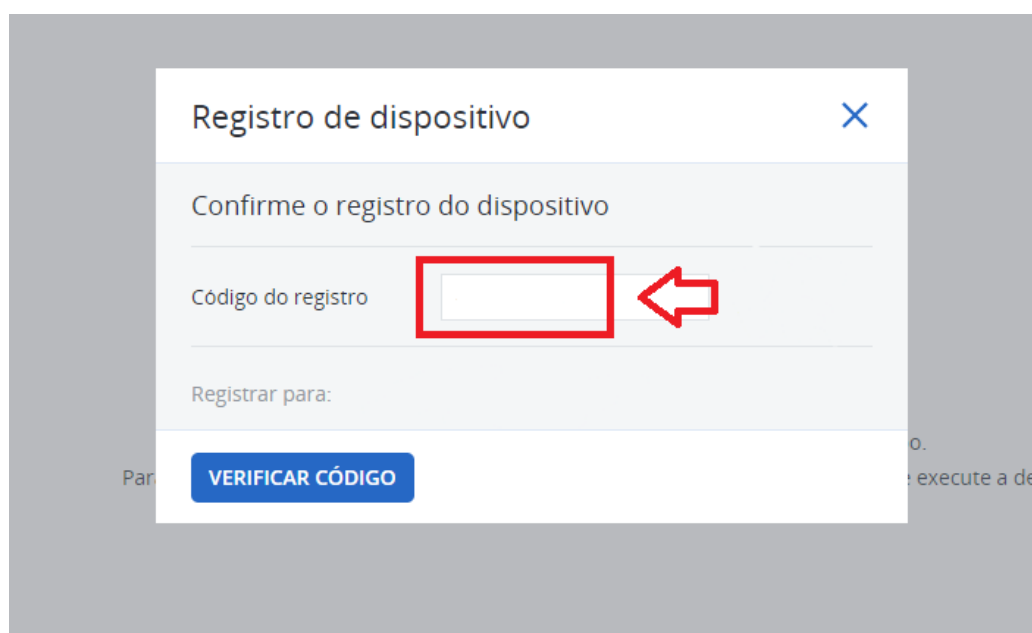
Caso seja apresentado algum erro de comunicação com o Web Browser clique em **OK** para continuar.



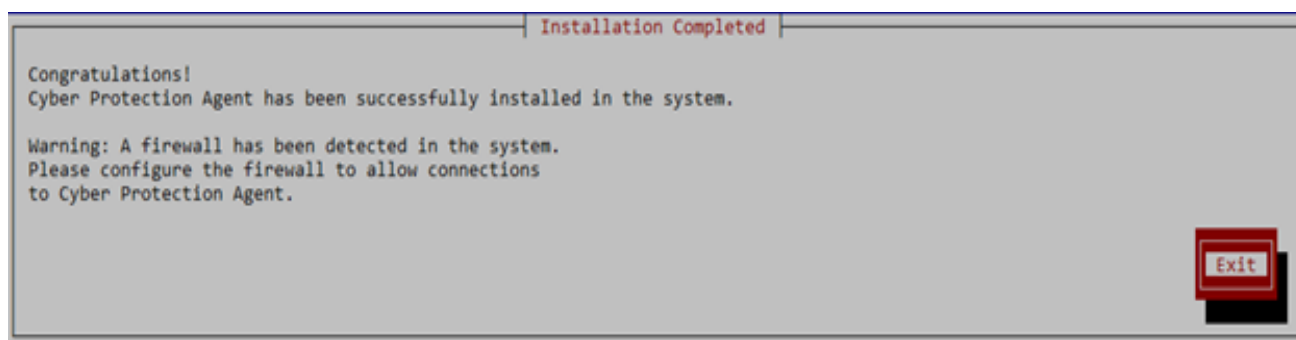
Logo em seguida será apresentado o código para registro do Agente Acronis no Painel e o link de registro.



O link deve ser acessado por algum browser e será solicitado as credenciais de acesso a conta da Acronis, então insira o código de registro e clique em **Verificar Código**.



Depois que o registro for concluído será mostrado uma mensagem de sucesso no instalador do agente no servidor.

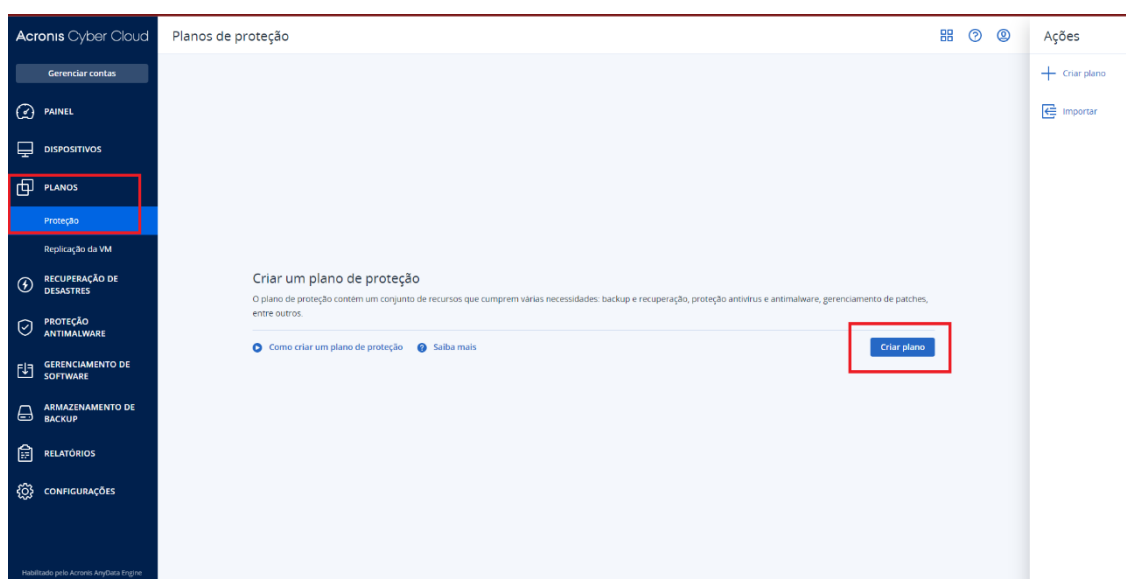


O servidor no qual foi instalado e ativado irá aparecer no Painel Acronis em **Todos os Dispositivos**, agora você deve criar o plano de backup para o mesmo.

5. Criando Plano de Backup e Proteção

5.1 Plano de Backup e Proteção

Vamos iniciar o processo criação de planos de Backup, para isso acesse o painel Acronis, vamos em **Planos** e **Criar Plano**.



Selecione qual tipo de backup que deseja efetuar.

Criar plano de proteção  

 Adicionar dispositivos

Novo plano de proteção

Cancelar

Criar

Backup Máquina inteira para Armazenamento em nuvem, Segunda a Sexta às 09:15	 
O que fazer backup	Máquina inteira 
Onde fazer backup	Armazenamento em nuvem
Agendamento	Segunda a Sexta às 09:15 
Por quanto tempo manter	Mensal: 6 meses Semanal: 4 semanas Diário: 7 dias
Criptografia	 Especificar uma senha 
Backup de aplicativo	Desabilitado 
Opções de backup	Alterar
Recuperação de desastres Servidor de recuperação: automatico, Infraestrutura da rede na nuvem: automat...	 
Proteção antivírus e antimalware Autoproteção ativada	 

Agende o momento em que o backup será realizado.

Agendamento

Desativado Ativado

Esquema de backup:
Sempre incremental (arquivo único)

Agendar por tempo

A tarefa agendada será executada na hora local da máquina.

Mensal

Semanal

Diário

Toda Hora

☐

☒

☒

☒

☒

☒

☐

DOM

SEG

TER

QUA

QUI

SEX

SÁB

Iniciar em: 09:15

☐ Executar o plano dentro de um intervalo de datas

Mostrar menos

☐ Se a máquina estiver desligada, execute as tarefas perdidas na inicialização da máquina

☒ Impedir o modo adormecer ou hibernar durante o backup

☐ Acordar do modo adormecer ou hibernar para iniciar um backup programado

CONDIÇÕES DE INÍCIO

CONCLUÍDO

Criptografia: (Opcional) Caso queira que os backups sejam criptografados com uma senha para acesso, caso esqueça a senha os backups não poderão ser recuperados.

Opções de Backup: (Opcional) Opções avançadas de realização e gerenciamento de backups.

Recuperação de Desastres: (Recomendado) Ferramenta de recuperação de máquinas perdidas.

Proteção Antivírus e Anti-Malware: (Opcional)
Agendamento e tratamento da análise contra vírus e malwares.

Avaliação de Vulnerabilidades: (Opcional) avaliação de vulnerabilidade em pacotes instalados e usados na máquina.

Controle de Dispositivo: (Opcional) controla o acesso de dispositivos externos a máquina, como USBs e impressoras.

Criar plano de proteção



+ Adicionar dispositivos

Novo plano de proteção

Cancelar

Criar

Backup

Maquina inteira para Armazenamento em nuvem, Segunda a Sexta às 11:15



O que fazer backup

Máquina inteira



Onde fazer backup

Armazenamento em nuvem

Agendamento

Segunda a Sexta às 11:15



Por quanto tempo manter

Semanal: 4 semanas

Diário: 7 dias

Criptografia



Backup de aplicativo

Desabilitado



Opções de backup

Alterar

Recuperação de desastres

Servidor de recuperação: automatico, Infraestrutura da rede na nuvem: automat...



Proteção antivírus e antimalware

Autoproteção ativada



Avaliação de vulnerabilidades

Pacotes de Linux, produtos da Microsoft, produtos de terceiros para Windows, p...



Controle do dispositivo

O acesso a todos os tipos de dispositivo foi permitido. As listas de permissões es...



Edite o Nome do Plano para a sua preferência e adicione um dispositivo clicando em **Adicionar Dispositivo** e selecione o dispositivo configurado anteriormente.

Clique em **Criar** para concluir a criação do plano.

Criar plano de proteção  

 Adicionar dispositivos

Plano 1 

Cancelar **Criar**

Backup

Maquina inteira para Armazenamento em nuvem, Segunda a Sexta as 10:00  

O que fazer backup

Máquina inteira 

Onde fazer backup

Armazenamento em nuvem



Suporte a clientes: (66) 3545 4600 / 0800 647-6201

Suporte via e-mail: suporte@lcitelecom.com.br

LCI Telecom

Av. Ademar Raiter, 320 - Centro - Sorriso/MT – www.lcitelecom.com.br

01.02