



Manual de Instalação

Conteúdo

1. Introdução ao <i>Specify</i>	3
2. <i>Java Runtime Environment (JRE)</i>	4
2.1. Introdução ao JRE.....	4
2.2. Instalação.....	5
2.2.1. Tela de boas vindas.....	5
2.2.2. Processo de instalação.....	6
2.2.3. Conclusão da instalação.....	7
3. <i>Specify</i>	8
3.1. Instalação.....	8
3.1.1. Preparando o assistente de instalação.....	8
3.1.2. Seleção de idioma	8
3.1.3. Boas vindas ao assistente de instalação	9
3.1.4. Notas sobre a versão.....	10
3.1.5. Contrato de licença.....	11
3.1.6. Pasta de destino	12
3.1.7. Atalhos do programa	13
3.1.8. Processo de instalação.....	14
3.1.9. Conclusão da instalação.....	15

1. Introdução ao *Specify*

O *Specify* é um *software* dedicado à catalogação e gestão de coleções zoológicas e botânicas, desenvolvido pelo *Biodiversity Research Center* da Universidade do Kansas. Iniciado em 1986, esta aplicação tem sido utilizada na gestão de mais de 270 coleções dispersas por 17 países, o que totaliza a gestão de 9 milhões de registros.

Em Abril de 2009 foi lançada a versão 6 desta aplicação, gratuita e com licença de código fonte aberto (GPL v2). Esta nova versão ampliou a capacidade de implementação deste *software* como o eleito pelas instituições detentoras de coleções biológicas. Em Portugal, o *software* é utilizado pelas instituições que detêm algumas das maiores coleções de história natural, nomeadamente o Instituto de Investigação Científica Tropical, Museu Nacional de História Natural, Museu Municipal do Funchal e a Universidade de Coimbra.

O *software* permite efetuar as ações de catalogação, pesquisa, gestão de empréstimos, ofertas e trocas, impressão de etiquetas e produção de relatórios, incluindo estatísticas, atividades usuais na gestão de uma coleção.

Para utilização do *software* é necessário instalar e/ou configurar algumas ferramentas, tais como: banco de dados *MySQL Server*; pacote de ferramentas *MySQL Gui Tools* para administração e manutenção de banco de dados *MySQL*; *Java Runtime Environment (JRE)* necessário para executar aplicativos Java, linguagem de programação no qual o *software Specify* foi desenvolvido.

2. *Java Runtime Environment (JRE)*

2.1. Introdução ao JRE

Java Runtime Environment (JRE) significa Ambiente de Tempo de Execução Java, e é utilizado para executar as aplicações da plataforma Java. É composto por bibliotecas (APIs) e pela Máquina Virtual Java (JVM). Ele contém as ferramentas necessárias para a execução de aplicativos desenvolvidos com tecnologia e linguagem Java em seu computador.

Atualmente, muitas páginas na internet, jogos online, programas, programas de chat, e visualizadores de imagem 3D entre outros, utilizam tecnologia Java, o que torna imprescindível a instalação deste programa em seu computador.

2.2. Instalação

2.2.1. Tela de boas vindas

Não selecione a opção **Alterar a pasta de destino**, o java deve ser instalado no diretório padrão.

Selecione **Next >** para iniciar a instalação.

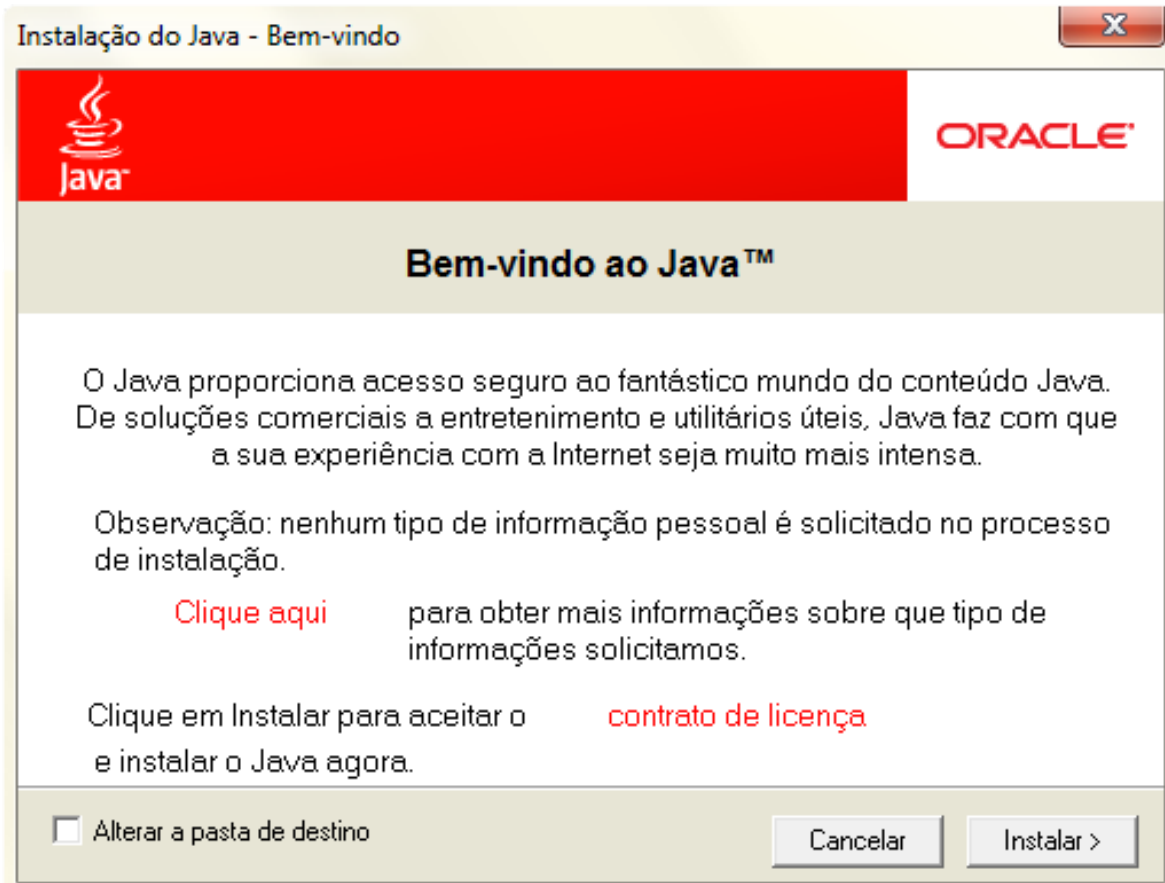


Figura 1 - Instalação do JRE.

2.2.2. Processo de instalação

Esta etapa avançará automaticamente.



Figura 1 - Processo de instalação.

2.2.3. Conclusão da instalação

Instalação concluída.

Selecione **Fechar** para finalizar a instalação.

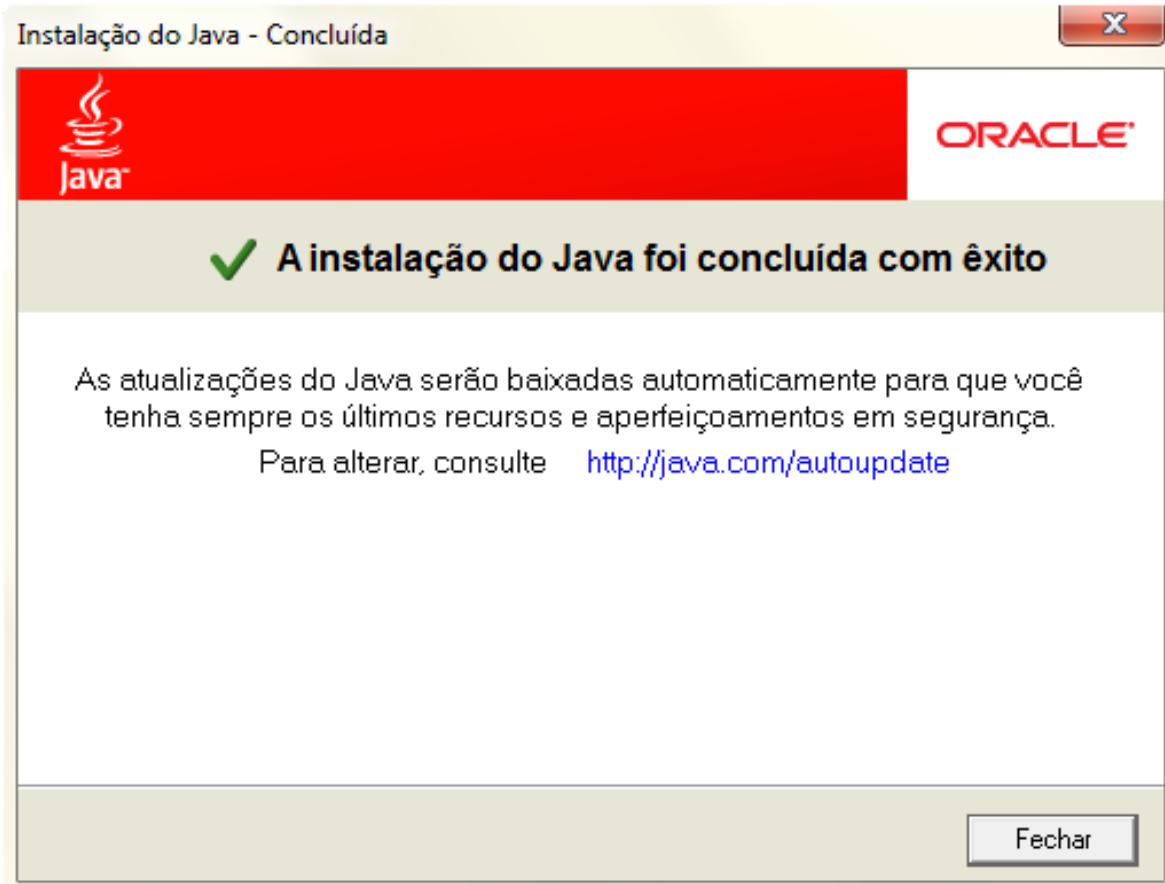


Figura 3 - Conclusão da instalação.

3. Specify

3.1. Instalação

3.1.1. Preparando o assistente de instalação

Nesta etapa o *Specify* irá configurar um assistente que servirá de guia no processo de instalação, não selecione a opção **Cancel** (Cancelar). Esta etapa avançará automaticamente.

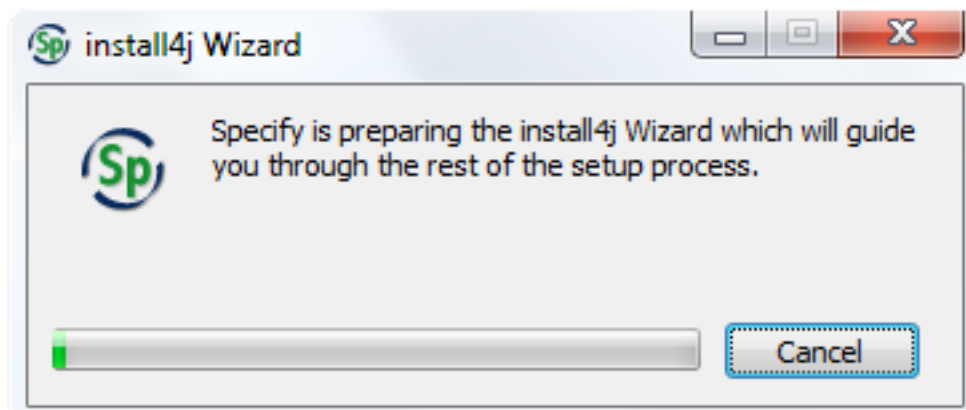


Figura 4 - Assistente de instalação.

3.1.2. Seleção de idioma

Selecione o idioma que você deseja instalar o *Specify*. Recomenda-se a instalação em português. Para avançar clique no botão “OK”.

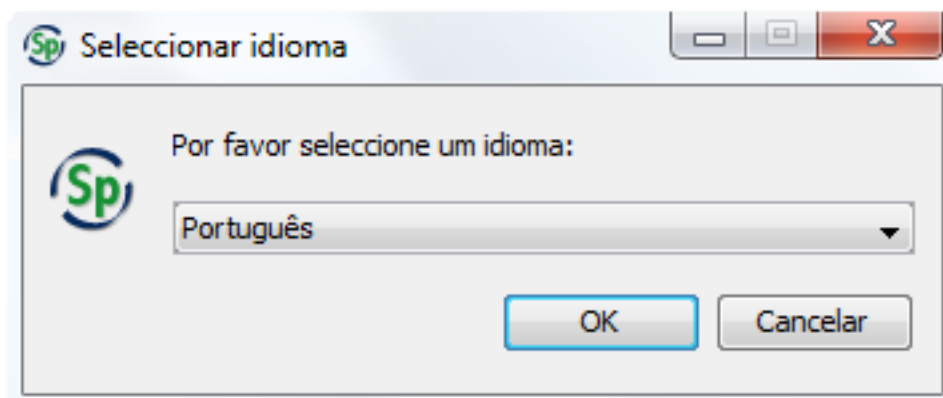


Figura 5 - Seleção do idioma.

3.1.3. Boas vindas ao assistente de instalação

Tela inicial do assistente de instalação.

Selecione **Avançar >** para prosseguir.

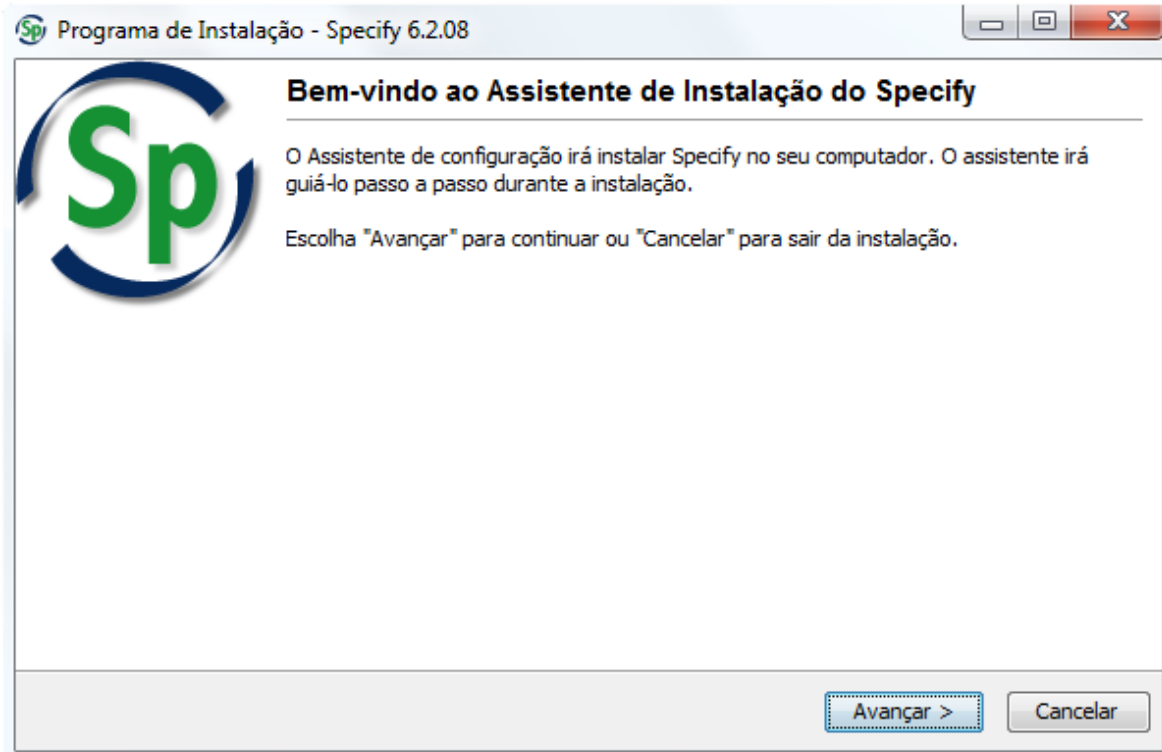


Figura 6 - Assistente de instalação.

3.1.4. Notas sobre a versão

Nota sobre as alterações referente as versões.

Selecione **Avançar >** para prosseguir.

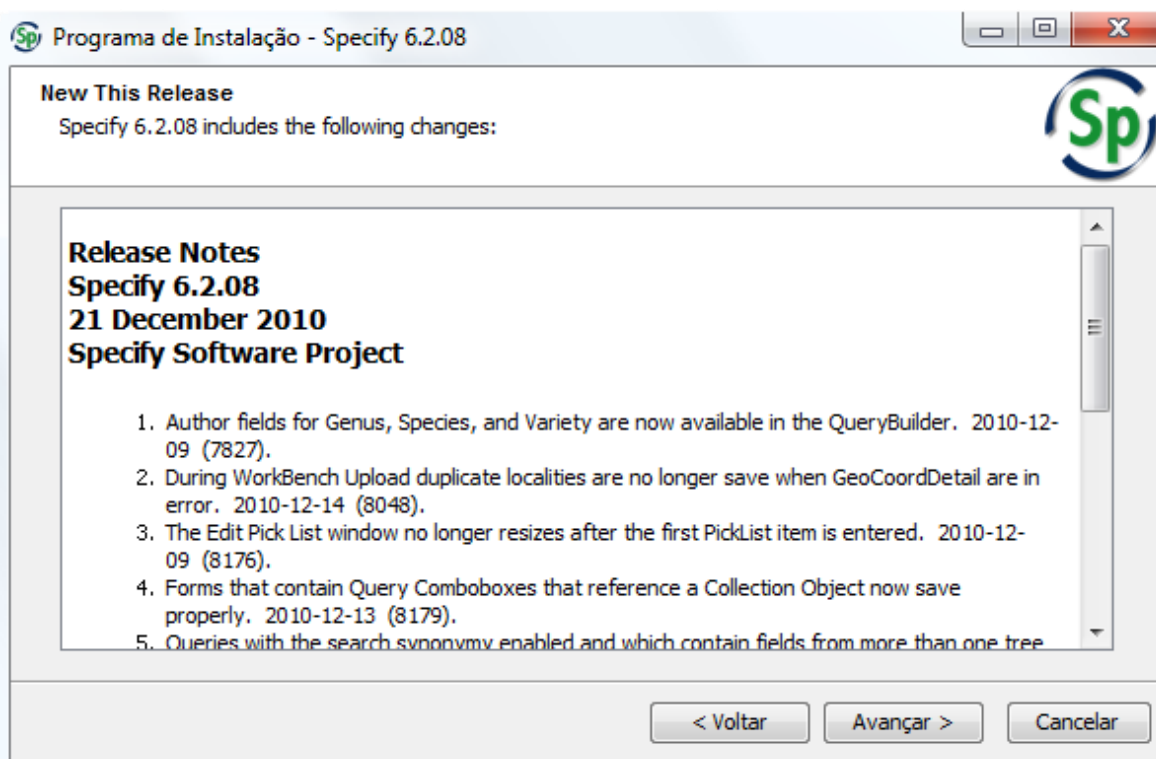


Figura 7 - Notas sobre a versão.

3.1.5. Contrato de licença

O usuário deverá ler e concordar com os termos para prosseguir com a instalação.

Para prosseguir o usuário deverá ler e concordar os termos. Para concordar o usuário deve marcar a opção **Aceito as Condições de Utilização**.

Selecione **Avançar >** para prosseguir.

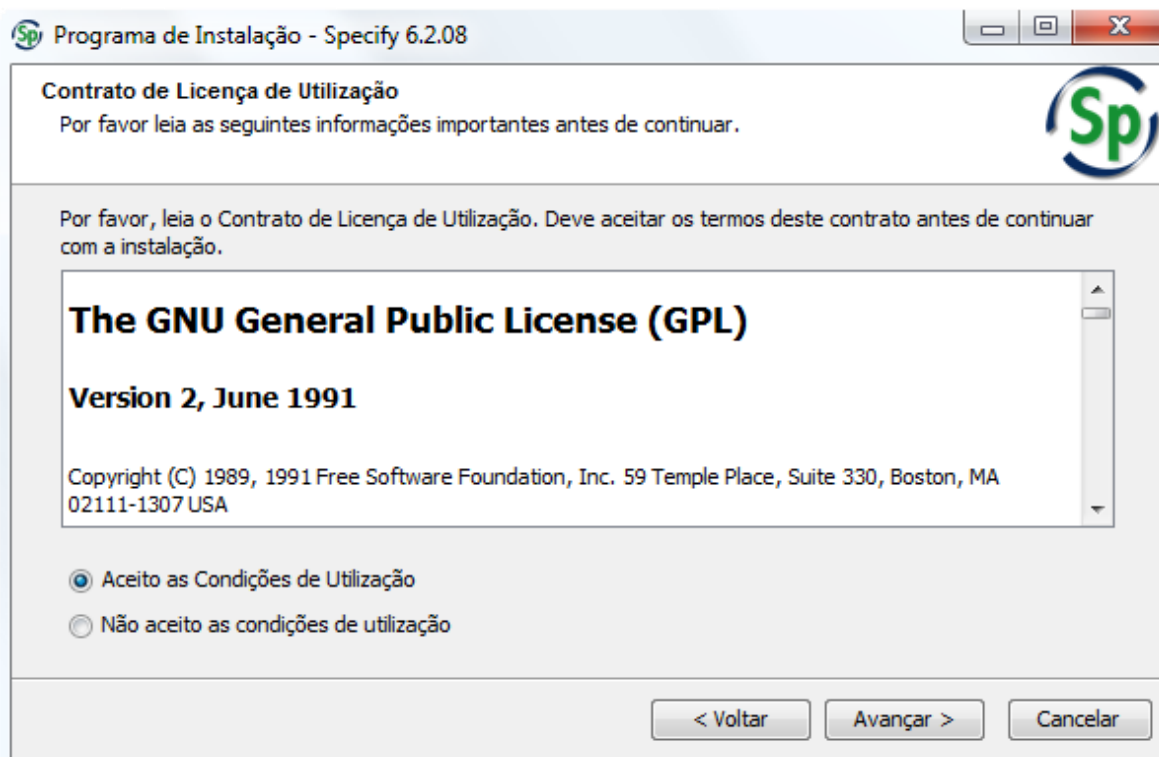


Figura 8 - Contrato de licença.

3.1.6. Pasta de destino

Nesta etapa recomenda-se utilizar o diretório pré-indicado pelo instalador. Selecione **Avançar >** para prosseguir.

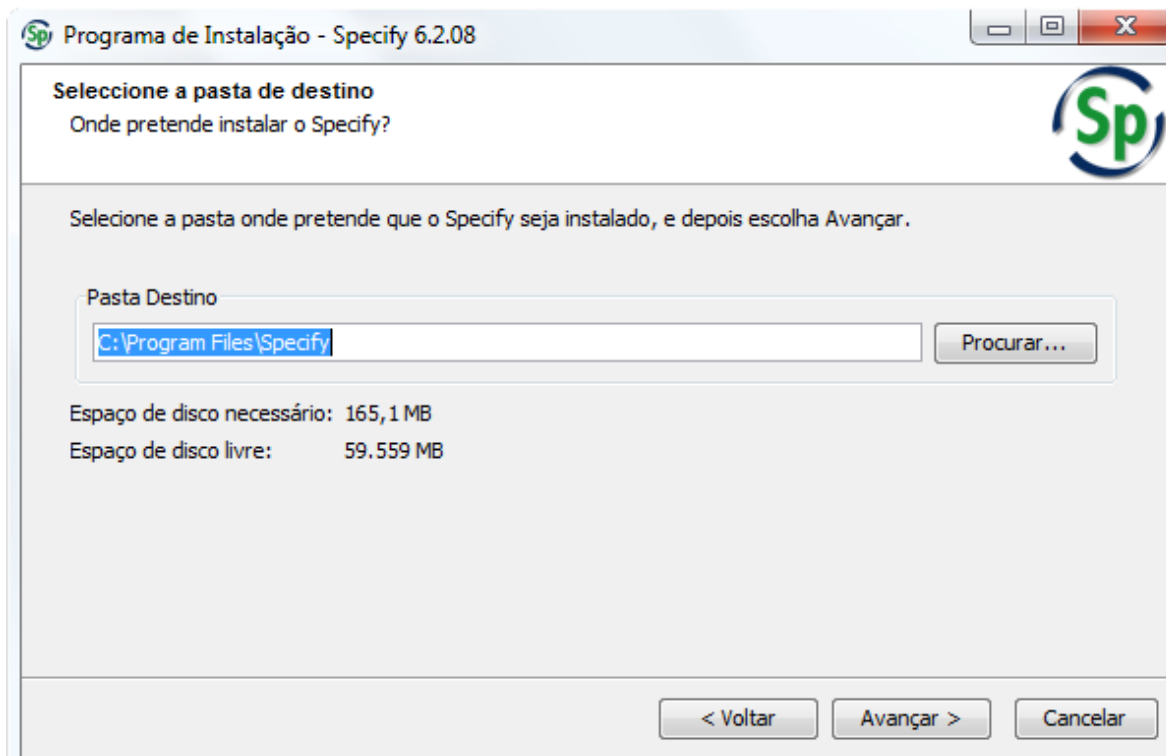


Figura 9 - Pasta de destino.

3.1.7. Atalhos do programa

Nesta etapa o usuário pode criar uma pasta no menu Iniciar, onde ficarão os atalhos para os módulos do *Specify*.

Para isso o usuário deve deixar marcada a opção **Criar uma pasta no menu Iniciar**, no campo é inserido o nome da pasta.

Selecione **Avançar >** para prosseguir.

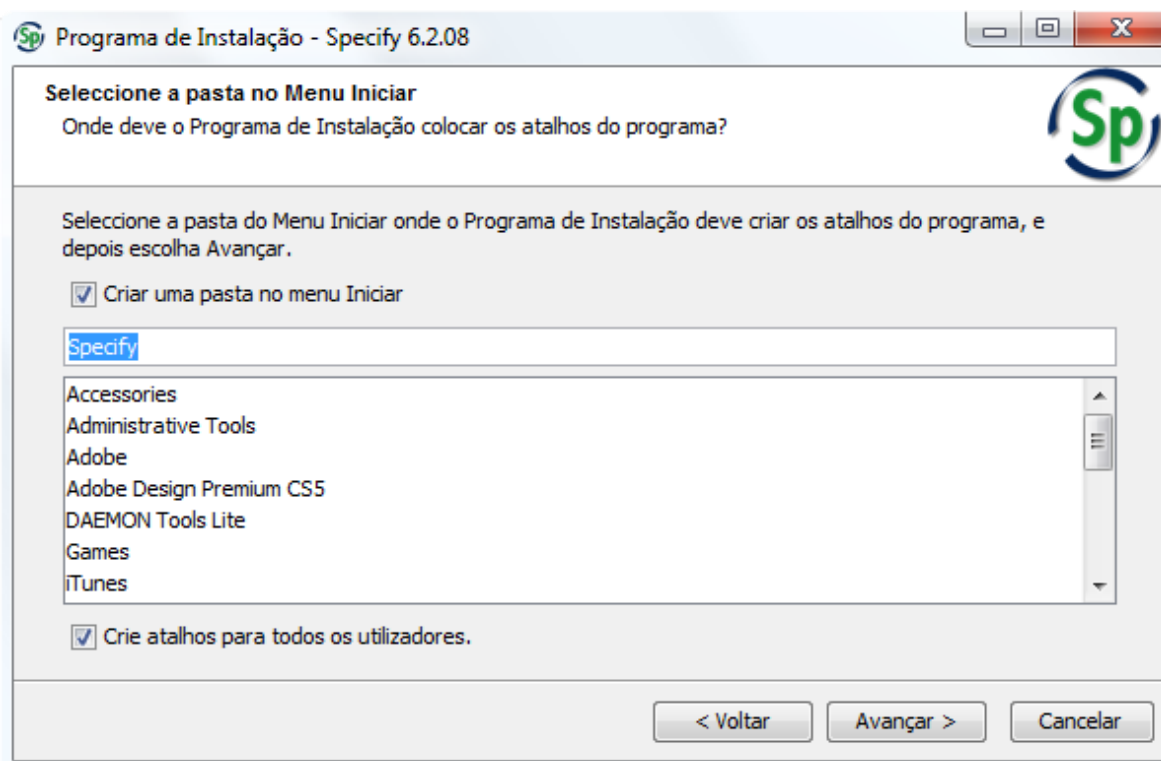


Figura 10 - Atalhos do programa.

3.1.8. Processo de instalação

Esta etapa avançará automaticamente.

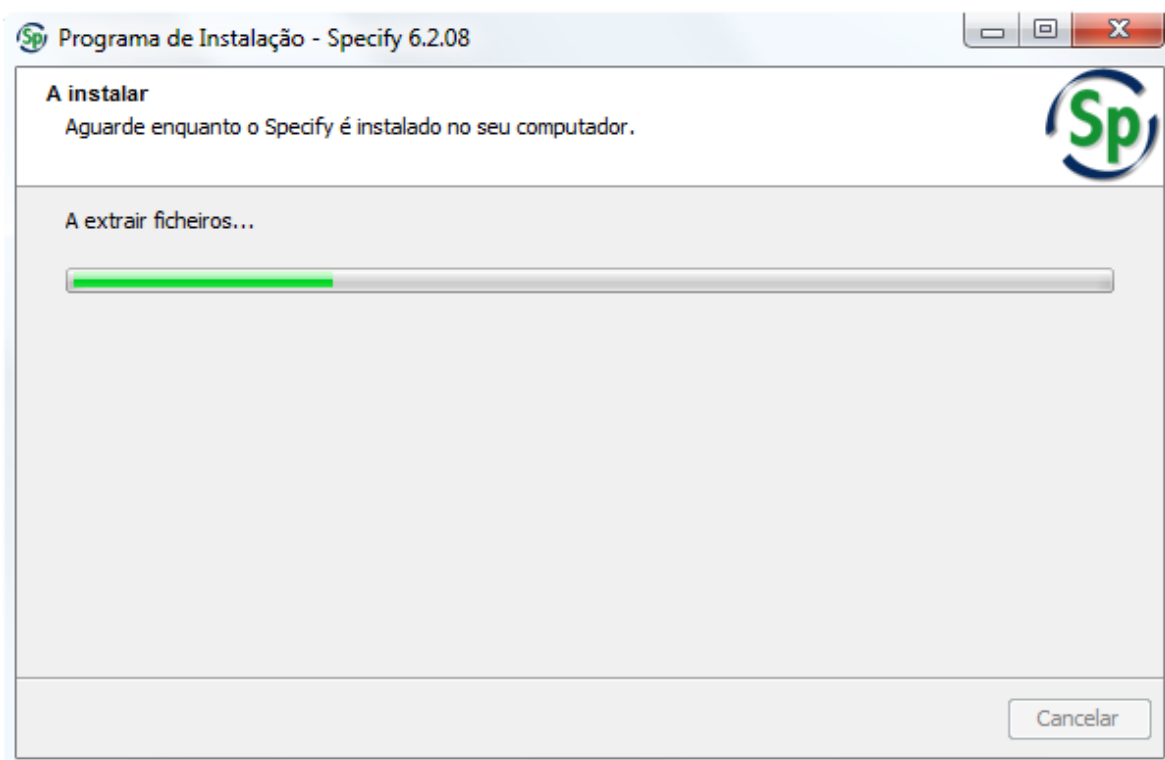


Figura 11 - Processo de instalação.

3.1.9. Conclusão da instalação

Instalação concluída, nesta etapa o usuário pode escolher três opções.

Close Installer, para finalizar a instalação.

Run the Specify Setup Wizard, para finalizar a instalação e configurar uma nova base de dados para as coleções.

Run Specify para executar o programa.

Selecione **Terminar** para finalizar.

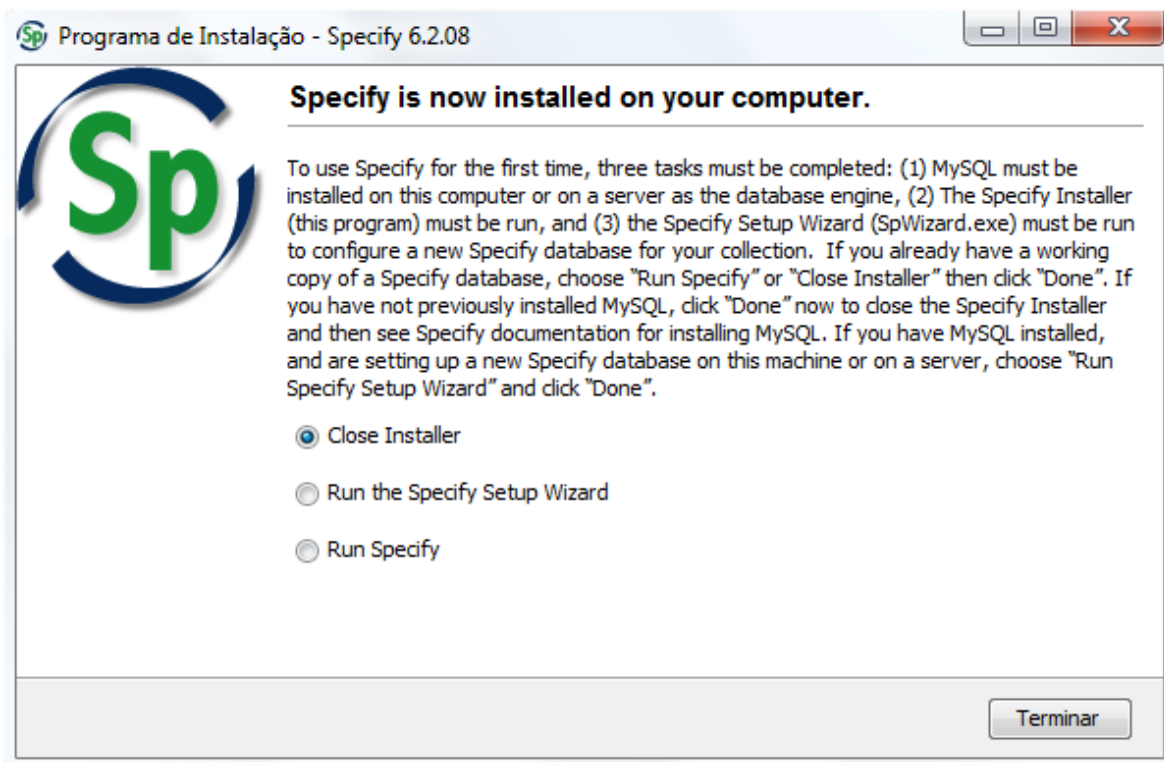


Figura 12 - Conclusão da instalação.