

SOBRE ESTE DOCUMENTO

Este documento contém *links* para diversos conteúdos úteis relacionados à utilização da Planta Didática e do ScadaBR. Note que a maior parte dos *links* aqui incluídos fazem referência a conteúdo de terceiros, que não têm qualquer relação com este projeto. Para utilizar tal conteúdo, atente-se para respeitar os respectivos direitos autorais e outros direitos. Além disso, não é possível garantir que os *links* aqui contidos poderão continuar ativos no futuro.

ARQUIVOS DO PROJETO CARACOL

Caso você não possua os documentos do Projeto Caracol na íntegra, uma cópia pode ser baixada por qualquer um dos *links* abaixo:

Projeto Caracol (Google Drive): <http://tinyurl.com/projetocaracol1> <https://is.gd/projetocaracol1>

Projeto Caracol (OneDrive): <http://tinyurl.com/projetocaracol2> <https://is.gd/projetocaracol2>

Projeto Caracol (MEGA): <http://tinyurl.com/projetocaracol3> <https://is.gd/projetocaracol3>

CONTEÚDO PRODUZIDO PELA SMAR

Nesta seção apresentamos alguns materiais produzidos pela Smar, que é a empresa que desenvolveu a Planta Didática utilizada na ETEC de Itapeva/SP.

1. MANUAIS E CATÁLOGOS

Manual LD301: <https://www.smar.com/brasil/produto/ld301-hart-4-to-20-ma-transmissores-inteligentes-de-pressao>

Como fazer o download: Acesse o site e, na parte inferior da página, abra a seção de “Manuais” e clique sobre o *link* “LD301 - Manual Português”.

Manual TT301: <https://www.smar.com/brasil/produto/tt301-transmissor-inteligente-de-temperatura-4-a-20-ma-hart>

Como fazer o download: Acesse o site e, na parte inferior da página, abra a seção de “Manuais” e clique sobre o *link* “TT301 - Manual Português”.

Manual FY301: <https://www.smar.com/brasil/produto/fy301-posicionador-inteligente-de-valvulas>

Como fazer o download: Acesse o site e, na parte inferior da página, abra a seção de “Manuais” e clique sobre o *link* “FY301 - Manual Português”.

Manual de Configuração LC700: <https://www.smar.com/brasil/produto/lc700-controlador-programavel>

Como fazer o download: Acesse o site e, na parte inferior da página, abra a seção de “Manuais” e clique sobre o *link* “LC700 - Configuração - Português”.

Manual IS400P: <https://www.smar.com/brasil/produto/is400p-distribuidor-de-sinal-e-isolador>

Como fazer o download: Acesse o site e, na parte inferior da página, abra a seção de “Manuais” e clique sobre o *link* “ENET-710 - Manual de Instrução e Operação”.

Manual ENET-710: <https://www.smar.com/brasil/produto/enet-710-ethernet-module>

Como fazer o download: Acesse o site e, na parte inferior da página, abra a seção de “Manuais” e clique sobre o *link* “IS400P - Manual Português”.

Guia do Usuário LC700: <https://www.smar.com/brasil/produto/lc700-controlador-programavel>

Como fazer o download: Acesse o site e, na parte inferior da página, abra a seção de “Manuais” e clique sobre o *link* “LC700 - Guia - Português”.

Manual Planta Didática FOUNDATION™ Fieldbus / Profibus:

<https://www.smar.com/brasil/produto/pd3-planta-didatica-hart-foundation-fieldbus-e-profibus>

Como fazer o download: Acesse o site e, na parte inferior da página, abra a seção de “Manuais” e clique sobre o *link* “PD3-F - Manual Português” (FOUNDATION™ Fieldbus) ou “PD3-P - Manual Português” (Profibus).

2. SOFTWARE

CONF700: <https://www.smar.com/brasil/software>

Como fazer o download: Acesse o site, abra a seção “CONF700” e clique sobre o *link* da versão mais adequada de acordo com o modelo da CPU do seu CLP.

Taglist700: <https://www.smar.com/brasil/software>

Como fazer o download: Acesse o site, abra a seção “Taglist700” e clique sobre o *link* da versão desejada.

ENET710 (localizador de IP): <https://www.smar.com/brasil/software>

Como fazer o download: Acesse o site, abra a seção “Enet710” e clique sobre o *link* “Enet710”.

SCADABR

Nesta seção apresentamos alguns *links* relacionados ao ScadaBR, que é o *software* SCADA que foi utilizado para criar um sistema supervisório para a Planta Didática.

Site do ScadaBR: <http://www.scadabr.com.br/>

Fórum do ScadaBR: <http://forum.scadabr.com.br/>

Documentação sobre o ScadaBR: https://sites.google.com/a/certi.org.br/certi_scadabr/home/minicursos/iniciando-scadabr

Referência API do ScadaBR: https://sites.google.com/a/certi.org.br/certi_scadabr/desenvolvimento/api-scadabr/metodos-retornos-e-parametros

Como fazer o download: Acesse o site e, na parte inferior da página, clique sobre o *link* “JavaDoc-API+Mango.rar”.

CONTEÚDO SOBRE DESENVOLVIMENTO WEB

Os sites a seguir são relacionados ao aprendizado de tecnologias de desenvolvimento Web, como HTML, CSS e Javascript/ECMAScript.

MDN Web Docs: <https://developer.mozilla.org/pt-BR/>

W3Schools: <https://www.w3schools.com/>

OUTROS

Download SoundManager2: <http://www.schillmania.com/projects/soundmanager2/doc/download/>

Como fazer o download: Acesse o site e clique no botão “Download SoundManager ...”.

Download Java SE 6: <https://www.oracle.com/java/technologies/javase-java-archive-javase6-downloads.html>

Como fazer o download: Acesse o site e, na seção “Java SE Development Kit 6u45”, selecione na lista a versão do Java mais adequada ao seu sistema operacional e arquitetura.