

**e**mbarcadero®

# **Projeto ACBr**

## **Como lucrar com Open Source ?**

**#ID 75**

**Daniel Simões de Almeida**  
**Fundador/CEO**

**ACBr**

Automação Comercial Brasil

**Da sala de reunião à vida real**

**Embarcadero Conference 2019**

- **ACBr** é o acrônimo de **Automação Comercial Brasil**.
- Criado por Daniel Simões de Almeida, na empresa DJSystem, em Maio de 2004
- Finalidade inicial:
  - Criar um componente para comunicar com todas as Impressoras Fiscais (ACBrECF)
- Premissas:
  - Multiplataforma (Linux/Windows)
  - Sem a dependência de DLLs externas (usando comunicação direta)

- Captar ajuda de outros programadores
  - Muitos equipamentos, Marcas, Documentos  
(muito trabalho e falta de equipamentos para testes)
- Admiração por Projetos existentes  
(Linux, Firebird, LibreOffice, Lazarus/FPC)
- Código testado e de qualidade (muitos usuários)
- Força para interagir com Fabricantes e Fisco
- Visão de que seria um sucesso...

# O que o Projeto ACBr oferece ?

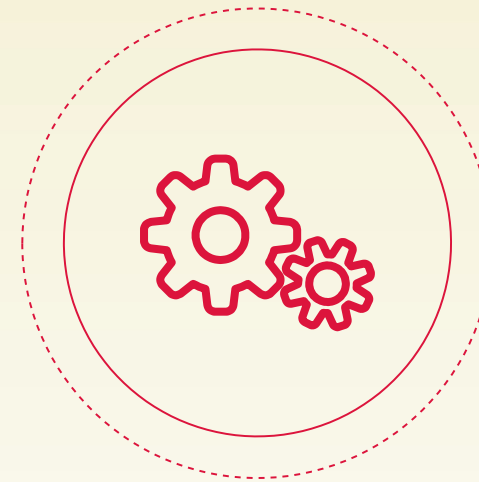
#ID 75



**Fontes  
Código  
Aberto**



**Comunidade  
Fórum**



**Utilitários  
(Monitor, Lib)**



# Marcos históricos

#ID 75

Maio/2004	Fundação do Projeto ACBr (Componente ACBrECF)
Fevereiro/2009	Criação do Componente ACBrNFe
Maio/2011	Criação do SAC do ACBr (suporte pago)
Março/2015	Grande refatoração nos fontes do Projeto ACBr (trunk2)
Fevereiro/2018	Foco de Daniel Simões no Projeto ACBr como produto independente
Novembro/2018	1º Dia do ACBr
Março/2019	Independência do Projeto ACBr (ACBr Lab)
Setembro/2019	2º Dia do ACBr (mais de 600 participantes)

# Onde está o Projeto ACBr ?

#ID 75

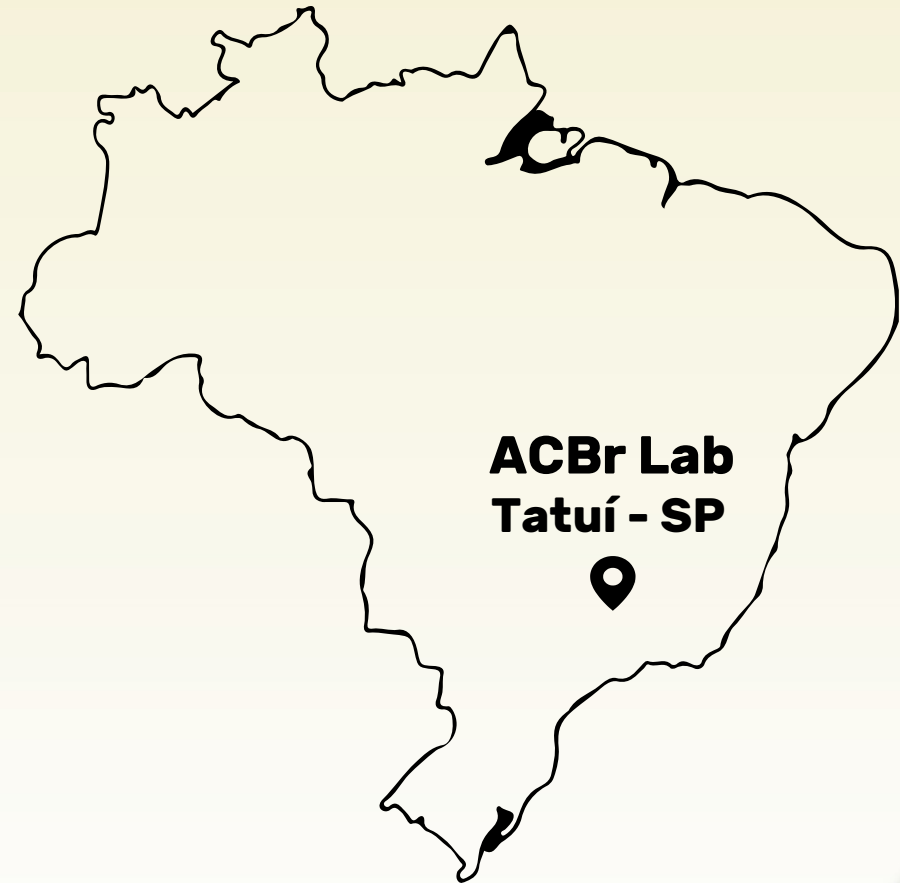
**PROJETO ACBR CONSULTORIA LTDA**  
**18.760.540/0001-39**

## **Funcionamento**

- das 7h às 18h, dias úteis.

## **Equipe**

- 10 Colaboradores
- 6 Consultores especializados
  - 3 remotos



## Use a força, leia os fontes

Daniel S. Almeida



- **Código Aberto**
  - Object Pascal
  - Mais de **780.000** linhas
  - Licenciados pela **LGPL**



- **Multiplataforma**
  - Windows
  - Linux
  - 32 / 64 bits



- **Multi IDE**
  - Delphi 7 - Rio
  - Lazarus / FPC

# Mais de 100 composants...

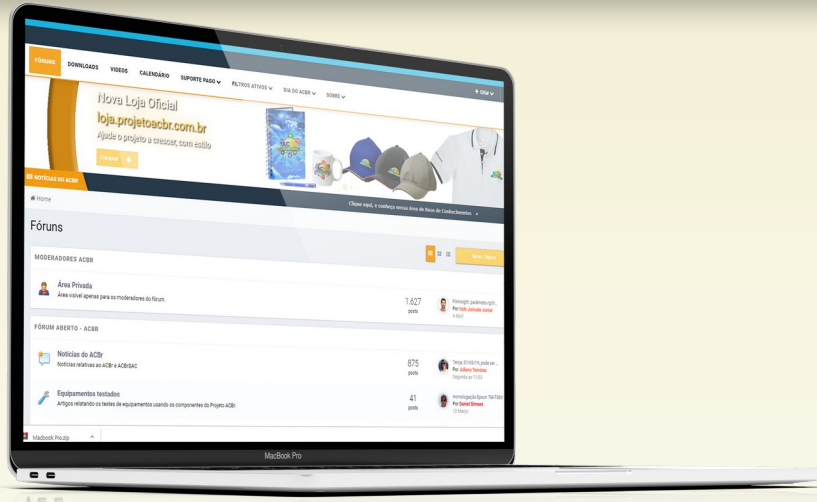
# #ID 75

- **Documentos Fiscais Eletrônicos**  
(NFe, NFCe, SAT, CTe, MFE, NFSe, etc)
- **Equipamentos para automação:**  
(ECF, Impressoras, Etiquetadora, Leitores, Balanças, Micro Terminais, Gavetas, etc)
- **Transferência Eletrônica de Dados (TEF)**
- **Boletos**  
(Mais de 20 bancos)
- **Arquivos Fiscais**  
(SPED, Sintegra, etc)
- **E muito mais...**



**projetoacbr.com.br/solucoes/**





Nosso público é formado principalmente por **desenvolvedores de Automação Comercial**

**[projetoacbr.com.br/forum/](https://projetoacbr.com.br/forum/)**

Nosso Fórum é referência em Automação Comercial brasileira, onde os Usuários, Moderadores e Desenvolvedores podem trocar informações de maneira organizada.

- Mais de **89 mil** usuários **cadastrados**
- Recorde de **±6 mil** usuários **on-line**
- Servidores preparados para milhares de acessos



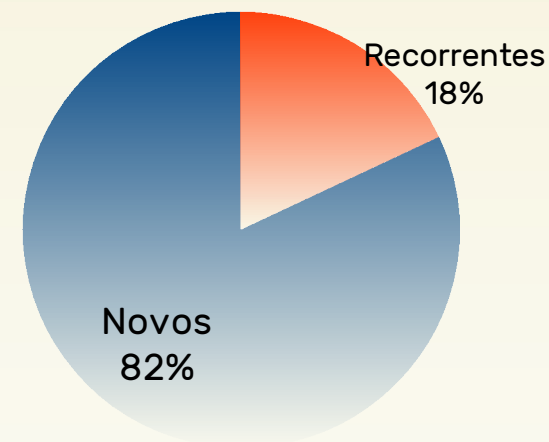
Nosso tráfego é **orgânico** (não pago),  
e recebe novos visitantes constantemente.

### MÉDIA DIÁRIA

- 4.673 acessos únicos
- 16.856 visualizações de página

### MÉDIA ANUAL

- 1.7 Milhões de Acessos únicos
- 6.1 Milhões visualizações de página



Visitantes



# Dia do ACBr

2ª EDIÇÃO

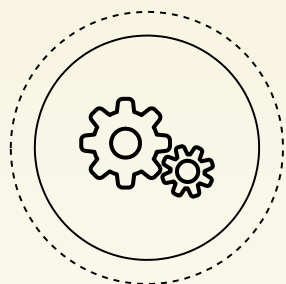
Automação Comercial Brasil

Temos um encontro anual chamado **Dia do ACBr!**

O evento em que desenvolvedores, principais marcas de automação comercial, e palestrantes especialistas em diversas áreas deste segmento, se encontram para trocar experiências, realizar networking e ficar por dentro das tendências que o mercado irá seguir.

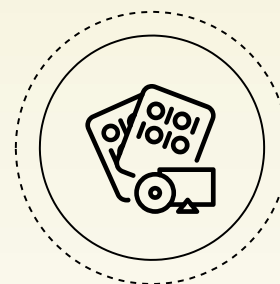
Na última edição tivemos um público de mais de **600 desenvolvedores!**

- Permitem que todas as linguagens usem o ACBr
- Assinados digitalmente
- Compilações semanais



### ACBrMonitor

- Executável
- Roda no Systray
- Recebe comandos por TXT ou Sockets



### ACBrLib

- Bibliotecas compartilhadas
- Windows (.DLL)
- Linux (.SO)
- 32/64 bits
- StdCall/Cdecl

**Se o ACBr é gratuito, como ele se mantém ?**

**#ID 75**







### Consultores Especializados

Respostas **rápidas**, no Fórum, diretamente dos desenvolvedores e mantenedores do Projeto ACBr



### Fórum Privativo

Garantia de resposta dos consultores e SLA de 1 dia útil



### Planos sem carência

A assinatura SAC não tem carência, ou seja, você pode contratar e sair quando quiser.

**Planos: Anual**, Semestral, Trimestral, Mensal, Trial (15 dias)



### Conteúdo Exclusivo

Vídeos, Webinars, Apresentações, Documentos.

Compilações semanais do ACBrMonitorPlus e **ACBrLib**

[projetoacbr.com.br/forum/sac/sobre/](http://projetoacbr.com.br/forum/sac/sobre/)

# Planos do SAC ACBr

#ID 75

Novidade



## ● SAC - Trial

15 Dias gratis  
**R\$0,00**

## ● SAC - Mensal

Valor Normal  
**R\$120,00**

## ● SAC - Trimestral

Valor Normal  
**R\$340,00**

## ● SAC - Semestral

Valor Normal  
**R\$660,00**

## ● SAC - Anual

Valor Normal  
**R\$1.200,00**



SITE 100% SEGURO





**SAC Anual**



RX

- Intermediação de Venda de Licenças Embarcadero
- Renovação da Subscrição
- Orçamentos sem compromisso
- Auxílio na compra e escolha da versão do produto

DX

- Brindes exclusivos do ACBr
- **Até 30% de Desconto**  
(consulte condições no Stand ACBr)



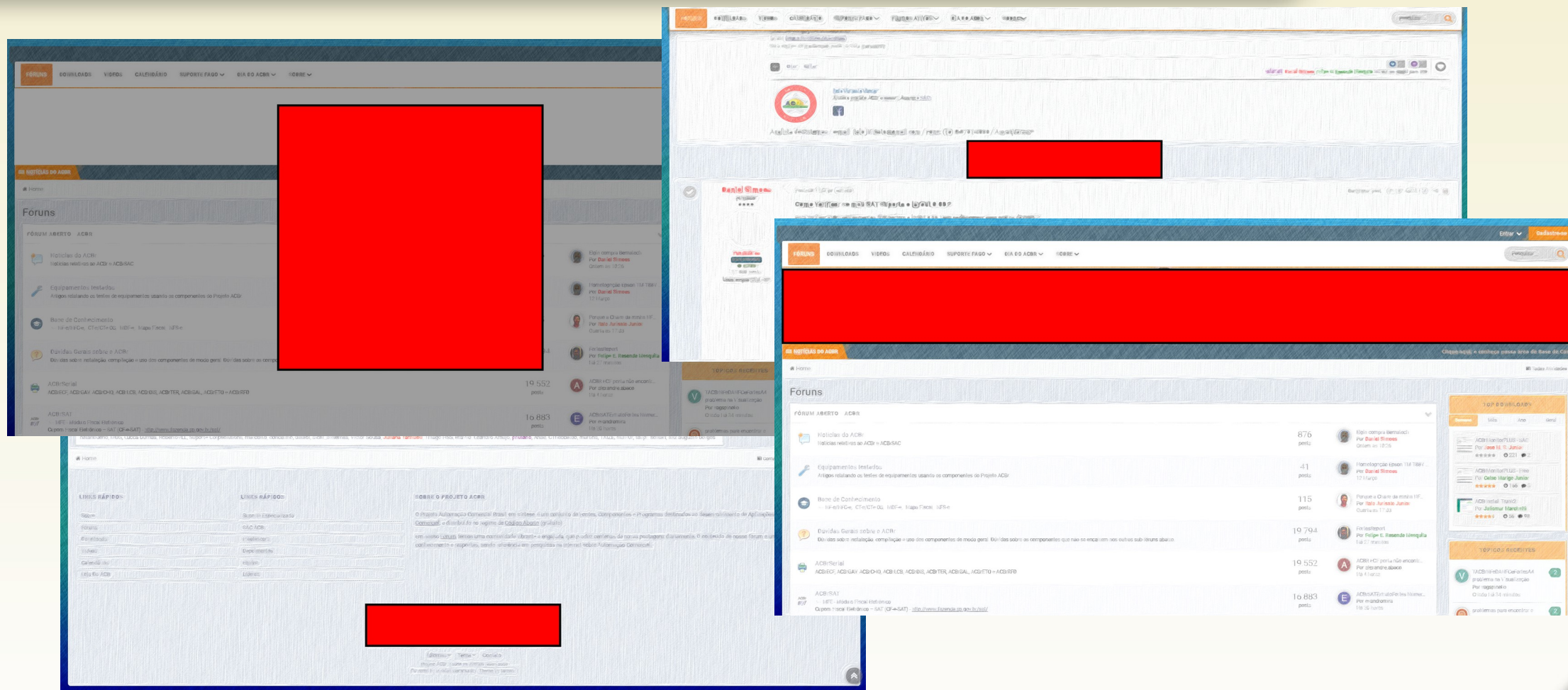
até  
**-30%**





# Publicidade e Marketing

#ID 75

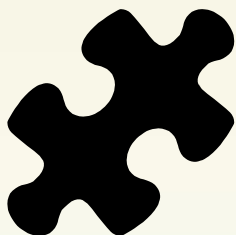


Solicite nosso **MediaKit**: [publicidade@projetoacbr.com.br](mailto:publicidade@projetoacbr.com.br)



- **Aumentar nossa comunidade**

- Desenvolver a **ACBrLib**, promovê-la em outras linguagens e comunidades
- Aprimorar o atendimento SAC e qualidade dos fontes
- Incentivar a criação de cursos sobre o ACBr



- **Ser um provedor de Soluções para Sw.Houses**

- Criar soluções tecnológicas acessíveis e que possam agregar valor para a Sw.House ACBr e sua comunidade



- **Encontrar parceiros estratégicos**

- Fortalecer contato com Fabricantes de Automação
- Estabelecer parceria com empresas que compreendam e respeitem o espírito do ACBr e sua comunidade

# Como lucrar usando Open Source ?

#ID 75

- Sem custos de licenças
- Teste livremente antes de adotar
- Compartilhe conhecimento, experiência  
(mão de obra compartilhada)



- **Sem Surpresas ou Backdoors**  
(afinal você mesmo pode analisar os fontes...)
- **Continuidade do Projeto**  
(na falta de interesse dos autores originais, outros podem assumir a administração – Fork)
- **Licença de uso bem definida (LGPL, MIT, etc)**  
(Saiba exatamente o que você pode ou não, fazer com os fontes)



- Verifique se a licença de uso dos Fontes, permite o uso comercial  
(Cuidado com fontes GPL)
- Verifique se o projeto realmente atende às suas necessidades  
(Não considere apenas o fato de ser gratuito...)
- Verifique os Fontes do Projeto
  - Fontes escritos de maneira Clara e organizada ?
  - Repositório de fontes é atualizado com frequência ?
- Verifique a comunidade do Projeto
  - Casos de sucesso
  - Depoimentos
- Verifique as opções de suporte
  - Há opções de Suporte Pago ?
  - Ajuda mútua da comunidade
- Verifique como o Projeto é gerido
  - As sugestões da comunidade são consideradas pelos administradores ?
  - Os administradores adotam a meritocracia ou são ditadores ?





# Como lucrar produzindo Open Source ?

#ID 75



# Produzir Open Source dá dinheiro ?

#ID 75



**SUSE é vendida por US\$ 2,5 bilhões**



# Red Hat

**IBM compra Red Hat por US\$34 BI, maior aquisição da história do software**

# Onde você quer chegar ?

#ID 75

Ok, você decidiu criar o seu Projeto Open Source... **mas qual é o seu objetivo ?**



**Se você não sabe para onde ir,  
qualquer caminho serve...**

Lewis Carroll

Alice no País das maravilhas

- **Lucro**
- **Fama, reconhecimento**
- **Diversão**
- **Currículo**

- Crie uma Empresa e ofereça Produtos e Serviços a sua comunidade
  - Venda Suporte
  - Venda Cursos
  - Venda Consultoria
  - Venda soluções auxiliares (não necessariamente abertas)
  - Exemplos: Red Hat, Suse, Magento, ACBr
- Crie uma fundação
  - Capte doações
  - Atraia o interesse de grandes investidores
  - Exemplos: Mozilla, Firebird



# Se for fazer, faça bem feito...

#ID 75

- Se não for bem feito, o projeto não será adotado  
(evite lançar um projeto incompleto)
- Tenha a mesma visão de um produto comercial  
(invista em Marketing, qualidade, atendimento, testes)
- Conheça o nível técnico do seu usuário  
(Fale a língua do seu usuário consumidor)
- Escreva código Simples, Legível e Compatível  
(evite especificidades, modas, e recursos exclusivos de algumas IDEs)
- Torne fácil a adesão do Projeto
  - Capriche no Website e comunidade
  - Forneça Exemplos de Uso
  - Escreva uma Documentação (mesmo que básica)
  - Ofereça algum tipo de Suporte (gratuito ou pago)



# Mais alguns conselhos para criar o seu projeto...

#ID 75

- **Escolha uma licença adequada**
  - Escolha uma licença de acordo com as suas permissões e intenções
  - Exemplos: GPL, LGPL, MIT, Apache
  - Credibilidade, Segurança para adoção do seu projeto
- **Crie uma comunidade**
  - Fórum, Suporte, Repositório de Fontes..
  - Ex: SourceForge, GitHub
- **Reconheça o crédito dos colaboradores**
  - Cite os nomes dos Colaboradores no registro de mudanças ou créditos
  - Convide os colaboradores mais ativos, para moderação ou committers
- **Não trate tudo a ferro e fogo**
  - Evite se meter em confusões desnecessárias
- **Permita que outras pessoas peguem carona no seu Projeto**
  - Elas irão ajudar a divulgar o seu projeto
- **Seja paciente**
  - Mesmo um bom Projeto, pode levar anos para ser usado de forma massiva



# Seja persistente (não dê ouvido aos pessimistas)

#ID 75

Esse cara é  
louco

Porque você vai dar  
seus fontes de graça ?

Não vai dar certo

Deve ser alguma  
pegadinha

Se fosse bom, não  
era de graça

No Brasil ninguém  
ajuda... querem  
tudo de graça



embarcadero®

Obrigado



daniel@projetoacbr.com.br



facebook.com/ProjetoACBr/



instagram.com/projeto\_acbr/

#ID 75

Da sala de reunião à vida real

Embarcadero Conference 2019