



[Labs](#) / [Brazil](#) / [FabLab Ramacrisna](#)



FabLab Ramacrisna

R. Aracajú, 321 - Santo Afonso, Betim - MG, 32623-522, -, Betim, Minas Gerais, 32623-522, Brazil

☎ 31 3438-5500 ✉ guilhermefablab@ramacrisna.org.br

Lab Details

Lab tags:

Nearby labs

O FabLab Ramacrisna tem área de 500m² e oferecerá o que há de mais moderno e avançado em tecnologia, com ferramentas e materiais para a produção rápida de objetos por meio da prototipagem. O espaço conta com impressoras 3D, óculos de realidade virtual, uma Router CNC Corte a Laser, uma Router CNC Fresadora, Plotter de impressão e recorte, tablets, computadores, kits arduino e kits lego para a prática da Robótica Educacional. Esses equipamentos possibilitam a realização de cursos profissionalizantes, totalmente gratuitos e com alta demanda no mercado.

Com essa formação tecnológica em fabricação digital, programação e eletrônica, os beneficiários do projeto poderão prestar serviços ou criar seus próprios negócios. Eles terão várias possibilidades para trabalhar com impressão 3D, produção e preparação de materiais produzidos em Router CNC de Corte a Laser, arquivo digital corte/gravação, software, processos de fabricação digital, prática e designs a laser utilizando Sistema CAD, autocad, desenvolvimento de sites e aplicativos, programação – web e mobile.

Links

<https://ramacrisna.org.br/projeto/fablabramacrisna/>

Lab Capabilities

Impressão 3D

Usinagem CNC

Produção de circuitos

Corte Laser/Gravação

Usinagem de precisão

Para quem é voltado o fablabs.io?



[Fab Lab Leonardo da Vinci](#)

10km away



[Fab Lab FHA](#)

23km away



[Anima Lab UniBH](#)

33km away



[Fab LAB Newton](#)

33km away



[Laboratório Aberto SENAI FIEMG](#)

36km away

[Get help](#)

Employees

 [Guilherme Nascimento](#)
Coordenador de Tecnologia

 [Igor Silva](#)
Instrutor de tecnologia

 [Marcelly Dias](#)
Technology Instructor

 [Dâmares Amorim](#)
Instrutora de Tecnologia

I work here

Upcoming Events


See all events

Machines




[Roland](#)
[TrueVIS VG3-640](#) →

[##rolandtrueVISVG3640](#)




[Bambu Lab](#)
[Bambu Lab A1 AMS Combo](#) →

[##bambulaba1amscombo](#) [##bambulaba1](#) [##bambulab](#)



[Crealty](#)
[Ender 3 Max](#) →

[##creality](#) [##ender3max](#) [##3dprinter](#)



[Visutec](#)
[VS9060](#) →

[##visutec](#) [##vs9060](#) [##cnclaser](#)



[Delta CNC](#)
[Router D3020](#)



[##deltacnc](#)

[##routercnc](#)



**Distributed
Design
Market
Platform**



Co-funded by the
Creative Europe Programme
of the European Union



[Labs List](#)

[Labs Map](#)

[About](#)

[API Documentation](#)

[Forum](#)

[The Fab Foundation](#)

[Cookie Policy](#)

[Privacy Policy](#)

[Terms of Service](#)

[Deutsch](#)

[English](#)

[Español](#)

[Français](#)

[Italiano](#)

[Nederlands](#)

[Português](#)

[日本語](#)