



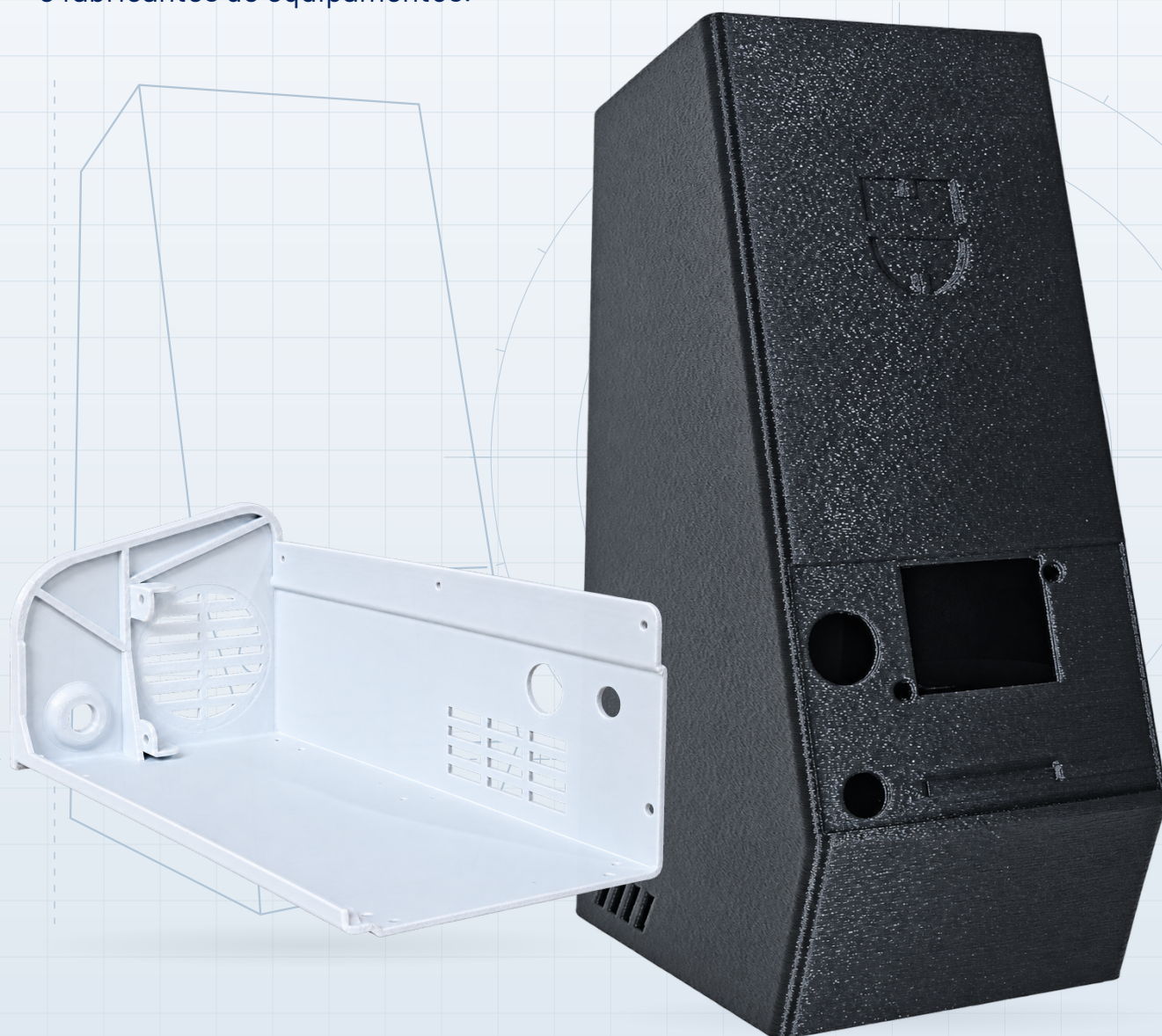
FOURDOT TECNOLOGIA

FABRICAÇÃO DIGITAL DESDE 2022

GABINETES & PEÇAS TÉCNICAS

FABRICAÇÃO SOB MEDIDA

Impressão 3D para projetistas
e fabricantes de equipamentos.



DO ARQUIVO À PEÇA. DO PRIMEIRO LOTE À REPOSIÇÃO.

CATÁLOGO DE FABRICAÇÃO | 2026

PORTFÓLIO FOURDOT

A FORMA DO SEU EQUIPAMENTO.

Gabinets, carcaças e painéis fabricados a partir do projeto, com identidade própria e interfaces integradas.



VENTILAÇÃO

Aberturas incorporadas à geometria.

MONTAGEM

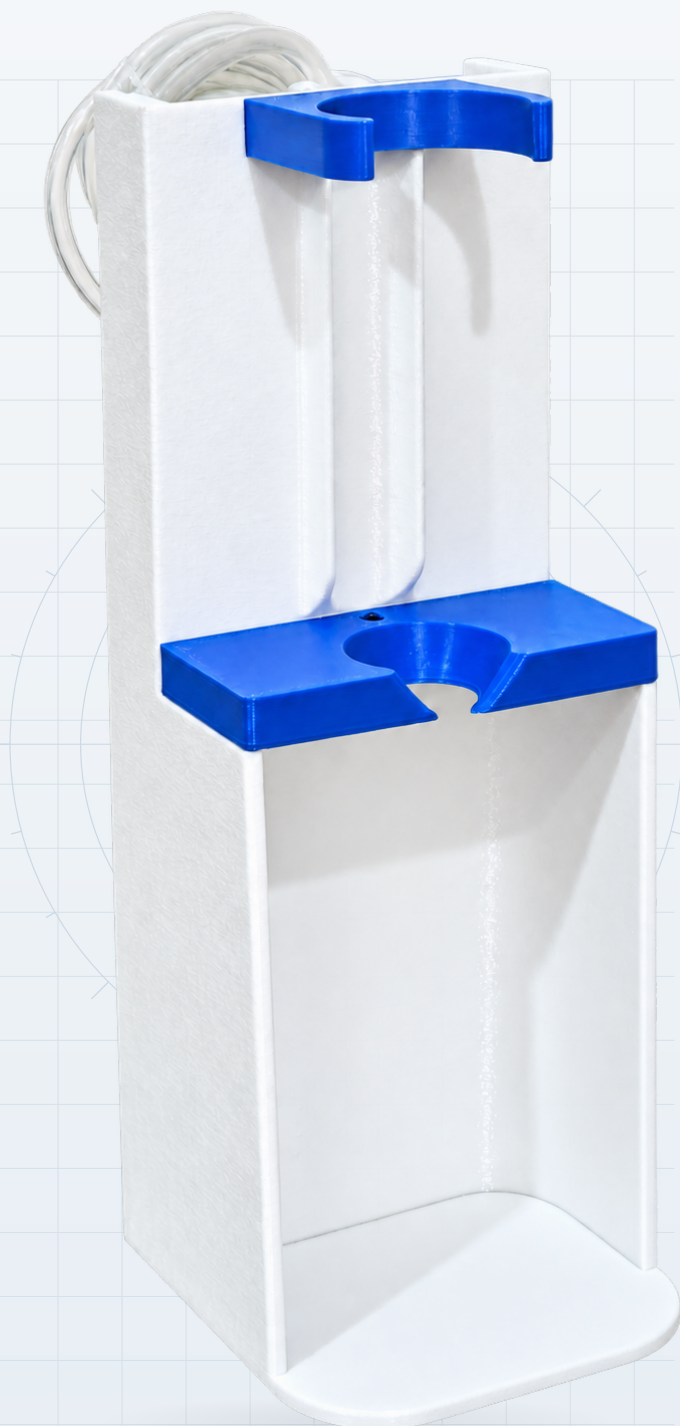
Apoios e alojamentos previstos no projeto.

INTERFACES

Recortes dedicados a conexões e comandos.

PORTFÓLIO FOURDOT

COMPONENTES QUE SE INTEGRAM.



FUNÇÃO EM CADA DETALHE.

Suportes e elementos de posicionamento produzidos para compor conjuntos técnicos.

01 APOIO

Formas dedicadas à acomodação dos componentes.

02 POSICIONAMENTO

Geometrias definidas pelas interfaces do conjunto.

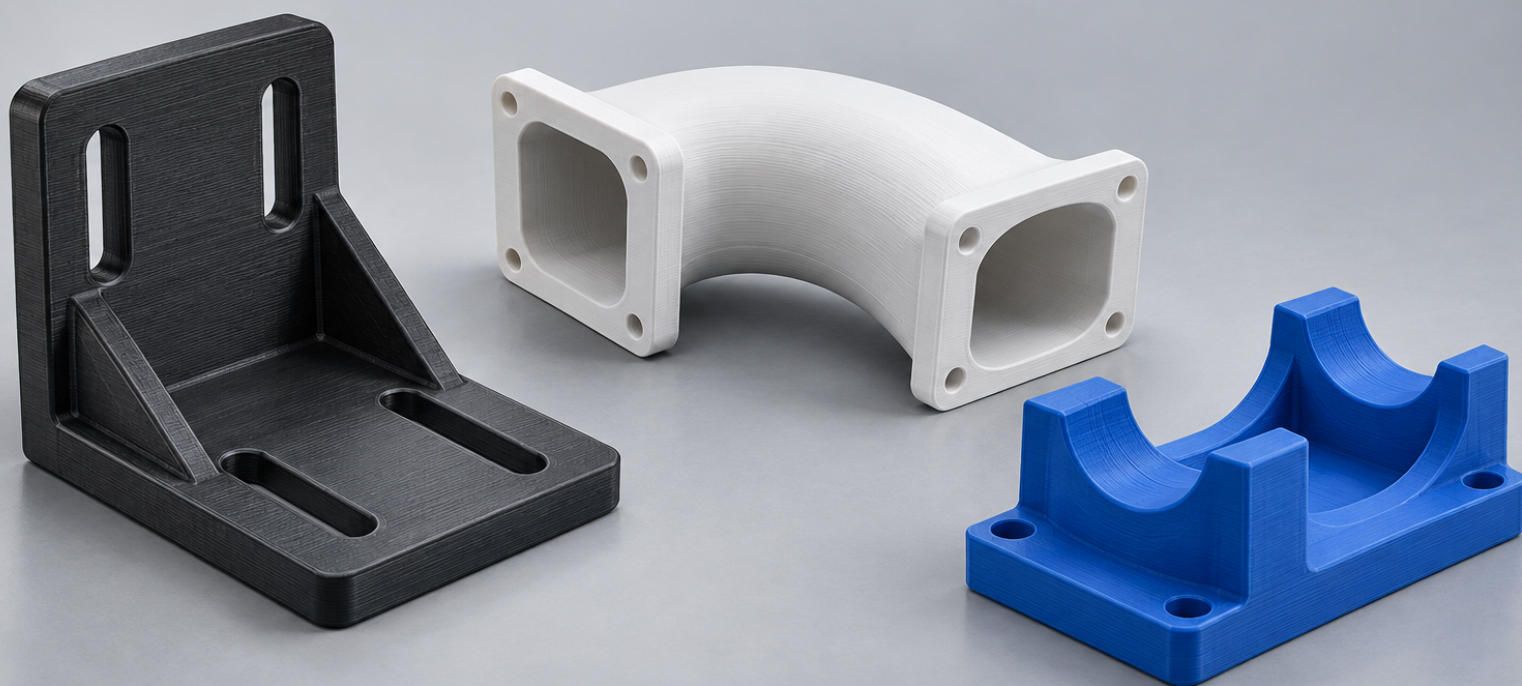
03 PERSONALIZAÇÃO

Configurações de forma, cor e material conforme o projeto.

APLICAÇÕES DE ENGENHARIA

AMPLIE AS POSSIBILIDADES DO SEU PRÓXIMO PROJETO.

Da integração de componentes aos dispositivos de apoio à produção: diferentes funções podem ganhar uma solução fabricada sob medida.



SUPORTES

Fixação e integração.

DUTOS

Condução e direcionamento.

DISPOSITIVOS

Apoio e posicionamento.

Exemplos conceituais de aplicação. Composição ilustrativa.

PORTFÓLIO FOURDOT

PRODUÇÃO QUE ACOMPANHA A DEMANDA DO SEU PRODUTO.



20 / 50 / 100

PEÇAS POR LOTE

**Pequenos lotes e fornecimentos
programados para volumes maiores.**

Quantidade, configuração e calendário de entregas
definidos a partir da sua necessidade de fabricação.

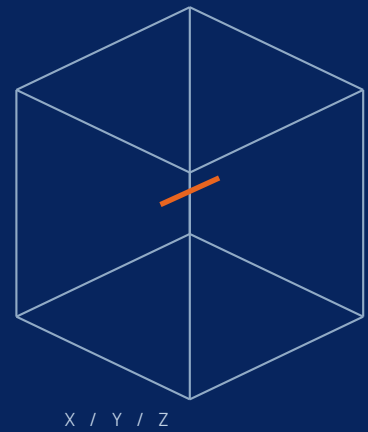
CAPACIDADE DE FABRICAÇÃO

MATERIAL, GEOMETRIA E APLICAÇÃO.

400 × 400 × 450 mm

VOLUME MÁXIMO DE FABRICAÇÃO

40 × 40 × 45 cm



MATERIAIS

- **PETG**

Principal material de trabalho

Base da produção de gabinetes e peças técnicas.

- **ABS / ASA**

Alternativas de fabricação

Seleção orientada aos requisitos do projeto.

- **PETG + FIBRA DE CARBONO**

Material compósito

Opção para projetos que demandem essa formulação.

- **PLA**

Aplicações compatíveis

Alternativa adicional conforme o uso previsto.

Compartilhe as condições de uso. A FOURDOT ajuda a definir a alternativa de fabricação e pode estudar outros materiais.

AO LADO DE QUEM PROJETA

SEU PROJETO. NOSSA FABRICAÇÃO.

Apoio à execução, do arquivo à peça física, em conjunto com o responsável pelo desenvolvimento.

01

ESPECIFICAÇÃO

Arquivo 3D, aplicação, quantidade e prazo desejado.

02

ALINHAMENTO

Material e configuração de fabricação definidos em conjunto.

03

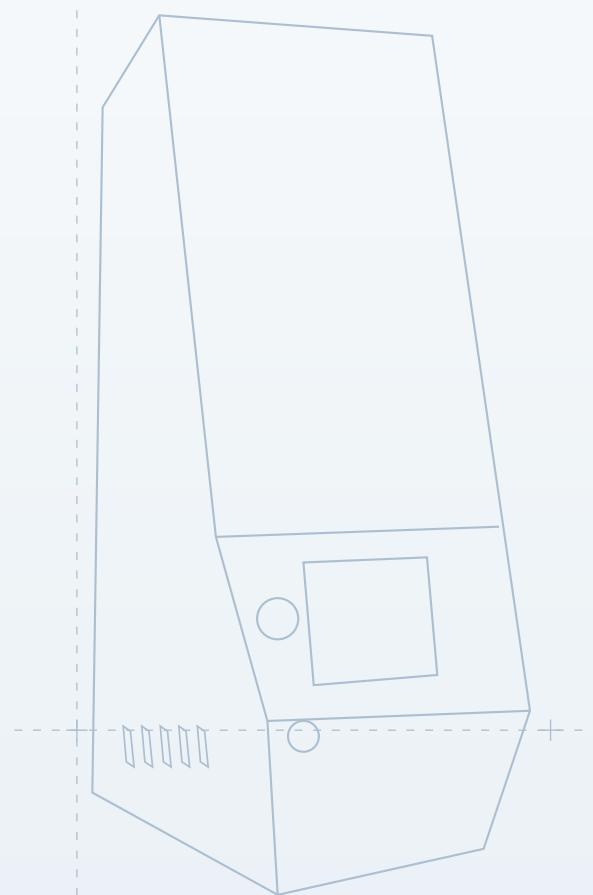
AMOSTRA

Prototipagem e avaliação da montagem antes do lote.

04

FORNECIMENTO

Produção após aprovação e planejamento das próximas entregas.



Adaptação e prototipagem como apoio à fabricação, preservando a condução técnica do projeto.



FOURDOT TECNOLOGIA

FABRICAÇÃO DIGITAL DESDE 2022

CONVERSE COM A FOURDOT

VAMOS FABRICAR SEU PRÓXIMO LOTE.

Gabinetes e peças técnicas.
Do protótipo à produção programada.

Alvaro Angelim

WHATSAPP

(11) 97130-8519

alvaro@fourdot.com.br



ABRA A CONVERSA

FOURDOT TECNOLOGIA LTDA

CNPJ 48.944.347/0001-19

Inscrição Estadual 152.505.744.119

Rua Amaro Bernardo da Silva, 128 - Térreo

Terceira Divisão de Interlagos

São Paulo - SP | CEP 04809-190