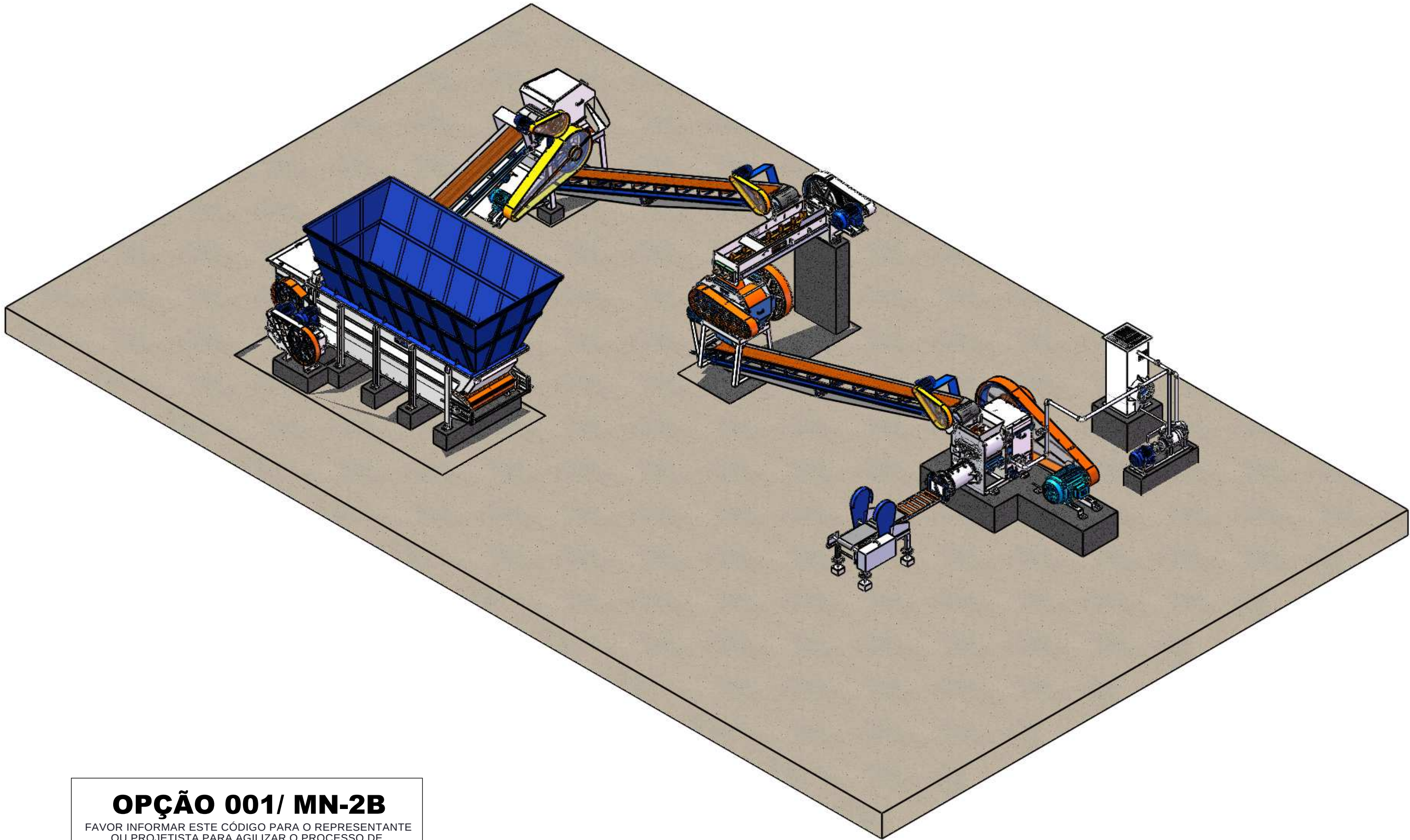


Este desenho é de propriedade da NATREB Indústria e Comércio de Máquinas Ltda. É proibido fazer qualquer tipo de cópia, parcial, total ou cedê-lo a terceiros, sem a autorização, por escrito, desta empresa. Sob pena da lei nº9279/96.



OPÇÃO 001/ MN-2B

FAVOR INFORMAR ESTE CÓDIGO PARA O REPRESENTANTE
OU PROJETISTA PARA AGILIZAR O PROCESSO DE
DESENVOLVIMENTO DO SEU LEIAUTE.



Cliente/Cerâmica:
LINHA ECONÔMICA_PROD ATÉ 12 TON/H
Equipamento/Descrição:
OPÇÃO 001_MAROMBA A VACUO MN-2BP

Solic. Nº:
--
Escala:
1:130
Projetista:
BRUNO NICOLADELLI

MEDIDAS EM
METROS
Revisão/Folha:
001/01

Data:
24/02/2015

Fig. 1

Technical drawing of a robotic arm assembly, showing dimensions and numbered callouts (1-9).

Dimensions:

- Overall width: 13,69
- Overall height: 7,70
- Horizontal distance from base to end effector: 5,43
- Horizontal distance from end effector to camera: 5,56
- Vertical distance from base to horizontal arm: 5,55
- Vertical distance from horizontal arm to end effector: 1,41

Numbered callouts (1-9) identify key components:

- Base
- Base plate
- Vertical support structure
- Horizontal arm support
- Horizontal arm
- End effector assembly
- Camera
- End effector assembly (bottom view)
- End effector assembly (side view)

Nº DO ITEM	DESCRIÇÃO
1	CAIXAO ALIMENTADOR MN-4/1000
2	SILLO METALICO CAIXAO MN-4/1000
3	ESTEIRA TRANSP. 20"X6M C/ REDUTOR
4	DESINTEGRADOR MN-500
5	ESTEIRA TRANSP. 16"X6M C/ REDUTOR
6	ADAPTACAO_LAMINADOR 3+MISTURADOR 2E
7	BOMBA MN-2G + TORRE DE RESFRIAMENTO
8	MAROMBA MN-2B PESADA
9	CORTADOR AUT. MULTIFIOS MN-300

OPÇÃO 001/ MN-2BP

FAVOR INFORMAR ESTE CÓDIGO PARA O REPRESENTANTE
OU PROJETISTA PARA AGILIZAR O PROCESSO DE
DESENVOLVIMENTO DO SEU LEIAUTE.