

STANDARD OPERATIONAL PROCESS - SOP



DESCRÍÇÃO DA OPERAÇÃO:
VERIFICAÇÃO POKA YOKE

OPERAÇÃO: OP35

CÓDIGO DO PRODUTO:
20020125 - 20020028

MODELO APLICÁVEL: SUPORTE BANCO
ANTERIOR / POSTERIOR COMPLETO

CÉLULA: DP35

PROJETO: 363 - X6H

SEGURANÇA



LUVA PROTETOR BOTAS ÓCULOS CADEADO DE Creme
AURICULAR SEGURANÇA PROTETIVO

DATA ELABORAÇÃO:
24/11/2025

REVISÃO:

DATA REVISÃO:

NÚMERO ODM:

NÚMERO SOP:
827

NÚMERO DE PÁGINAS:
1 DE 1 PÁGINAS

CLIENTE:



PROTÓTIPO

PRÉ - SÉRIE

PRODUÇÃO

1

DESCRÍÇÃO DA OPERAÇÃO: TODO INÍCIO DE TURNO

Realizar limpeza e inspeção visual no dispositivo

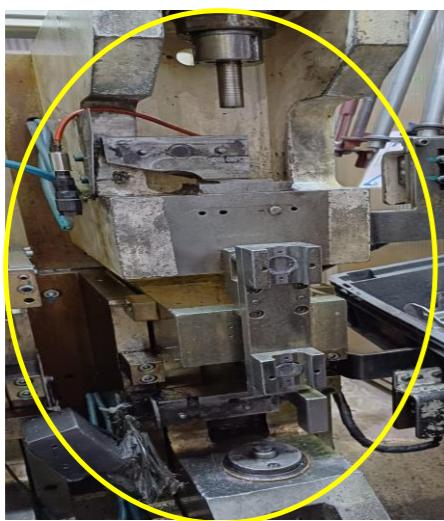
2

DESCRÍÇÃO DA OPERAÇÃO:
Realizar a montagem de um componente errado para teste do Poka Yoke
Neste equipamento o monitoramento é feito por câmeras
então não deve ser possível produzir produtos de forma incorreta

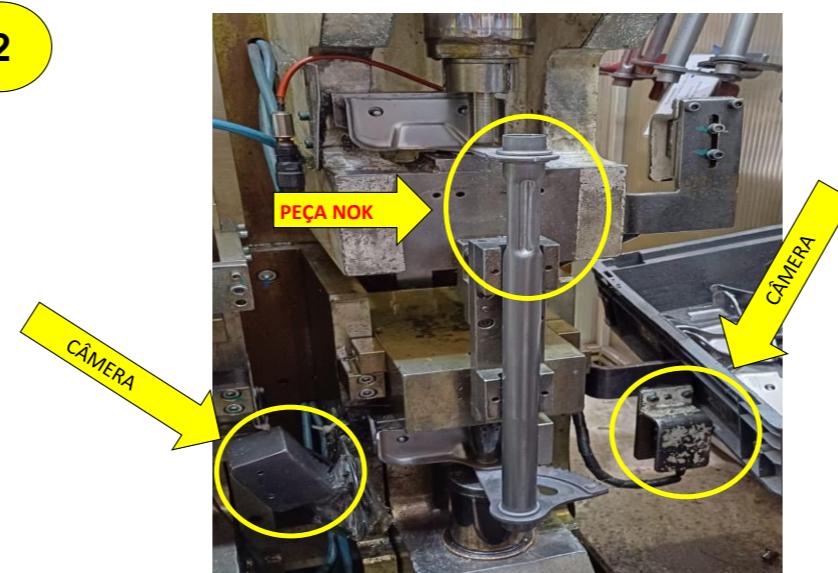
3

DESCRÍÇÃO DA OPERAÇÃO:
Após a operação anterior (FOTO 2) monte um peça de forma correta
para validar o sistema de câmeras Poka Yoke

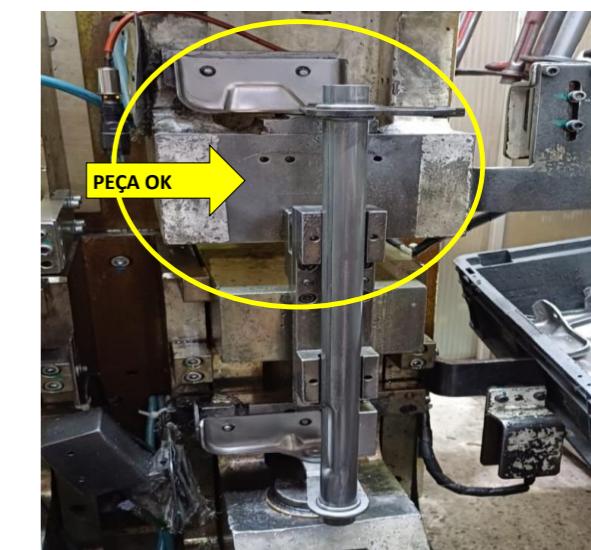
1



2



3



4

DESCRÍÇÃO DA OPERAÇÃO:

Após a validações anteriores (FOTO 2 e 3)
Producir a primeira peça na máquina

5

DESCRÍÇÃO DA OPERAÇÃO:

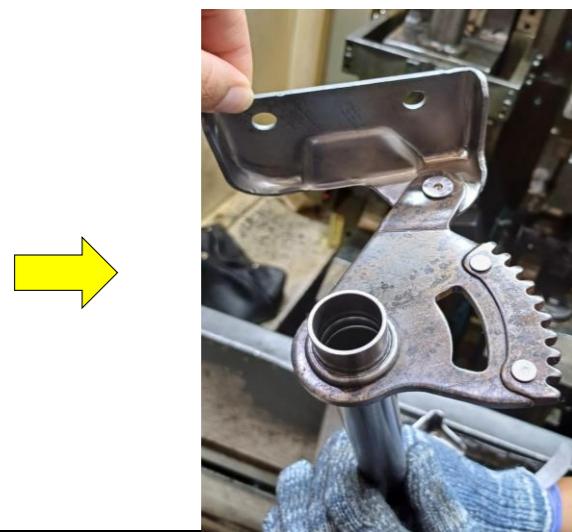
Realizar aq inspeção visual dos componentes,
Comparar a primeira peça produzida com a peça coelho (peça vermelha)

6

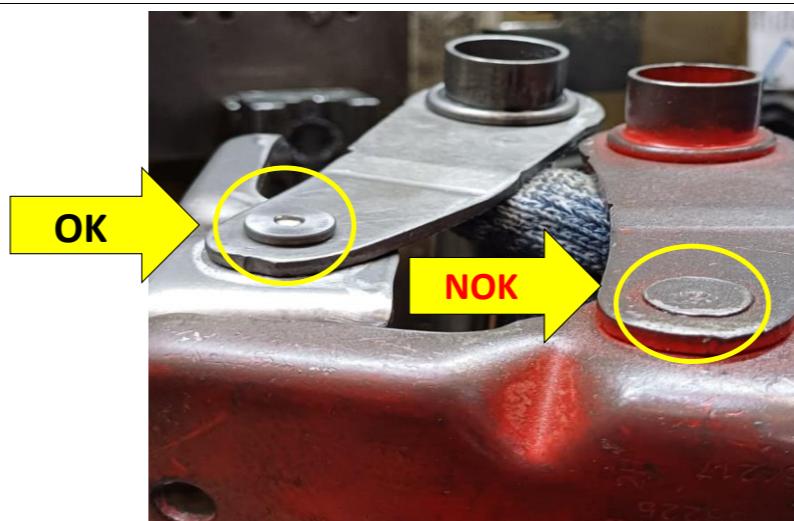
DESCRÍÇÃO DA OPERAÇÃO:

Por final
Verificar ausência de rebarbas

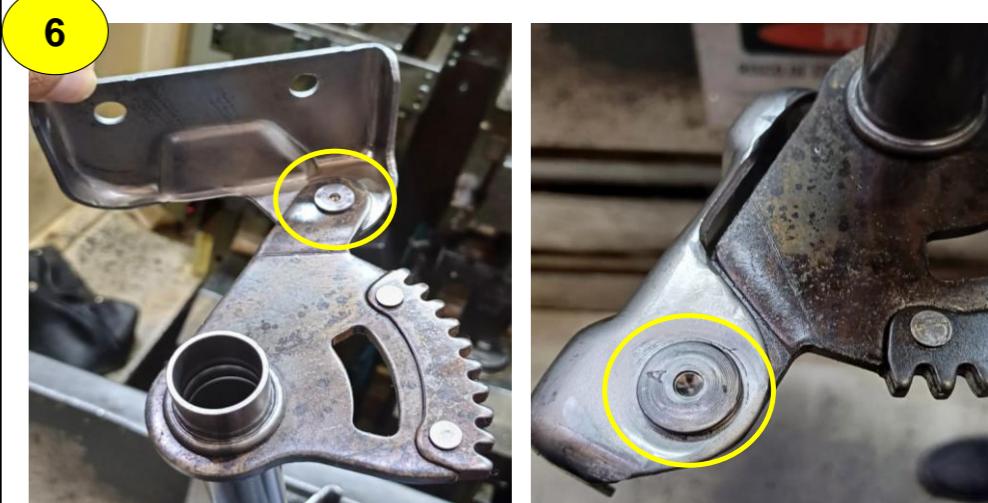
4



5



6



ELABORADO POR:

TCHARLES OLIVEIRA

ENGENHARIA:

LUCIANO NERI

QUALIDADE:

TIAGO SOLON

PRODUÇÃO:

FELIPE MARTINS

EHS:

RODRIGO MAIA

CARIMBO DE CÓPIA CONTROLADA:

Registro de Revisões / Modificações