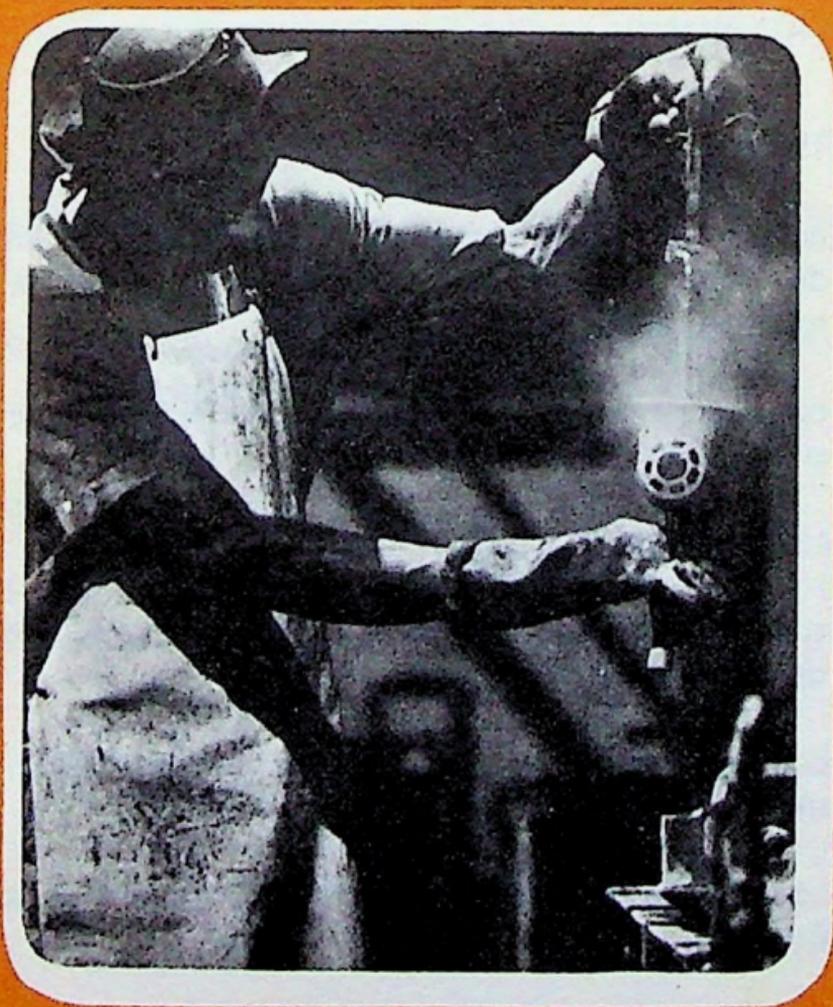


operador de galvanoplastia



PR 007

34



mobral

operador de galvanoplastia

MOBRAL/CEDOC/BIBLIOTECA
925

OUTRO NOME: Electrotypista

TAREFAS

- coloca sobre a composição tipográfica a folha de metal coberta de cera ou uma folha de matéria plástica ou chumbo;
- comprime numa prensa hidráulica para formar o molde;
- tira o molde da prensa e recorta as bordas;
- recobre o molde com uma substância condutora de eletricidade;
- coloca o molde na cuba eletrolítica para formar uma matriz;
- separa a matriz do molde molhado com água quente;
- despeja metal fundido sobre a matriz, deixando esfriar para obter a prancha de impressão;
- apara as bordas, dá polimento e suavisa a prancha;
- curva as pranchas que serão utilizadas nas prensas de cilindros;
- tira uma prova e, se necessário, faz uma nova prancha.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

- Local — ambiente fechado.
- Tipo de atividade — variada, movimentada, sujeita a riscos.
- Situação na ocupação — trabalha como empregado.

MATERIAL UTILIZADO

Folha de metal, cera, folha de matéria plástica, chumbo, prensa hidráulica, cuba eletrolítica, água.

TRABALHADOR BEM INFORMADO

NÃO FICA

DESEMPREGADO

FOTO ABRIL PRESS