



Pesagem de Anilinas: A pessoa encarregada desta tarefa pesa e separa as anilinas conforme o indicado nas fórmulas de recurtimento, usando para isto uma balança eletrônica.

Pesagem de Produtos Químicos: A pessoa encarregada desta tarefa pesa e separa os produtos necessários para o processo de recurtimento, conforme o indicado nas fórmulas.

SECAGEM.

Trabalham neste setor 6 pessoas exercendo atividades que passam por estiragem, secagem, e lixa. Os agentes físicos se destacam como principais fatores de risco neste setor.

Estiragem: Neste passo o couro sofre forças laterais e longitudinais que aumentam a área do couro, revertendo o encolhimento sofrido no processo anterior de recurtimento, além de ser retirado o excesso de água.

Secagem: Neste ponto o couro é seco através de ar seco, passando tanto pelo grampo quanto pelo secador aéreo.

Lixa: É o processo de lixar a superfície inferior do couro (carnal) dando melhor qualidade ao acabamento do couro.

ACABAMENTO.

Trabalham neste setor 12 pessoas exercendo atividades de acabamento final do couro como classificação, túnel de secagem e medição final. Os agentes físicos e químicos destacam-se como principais fatores de risco neste setor.

Classificação: Etapa que consiste em verificar a qualidade do produto já seco quanto à cor, toque, superfície, flor, etc.. A tarefa é feita manualmente por pessoas qualificadas.

Túnel de pintura: consiste em uma máquina onde as peles são colocadas manualmente sobre uma esteira transportadora que carrega as peles através de um túnel onde são pintadas as peles com pistola. As peles são retiradas da correia transportadora manualmente.

Estampa: Este processo consiste na alteração da superfície da pele podendo adicionar mais brilho e lisura como algum tipo de estampa, conforme os requisitos do cliente. Esta alteração é feita com a prensagem da pele por uma chapa que pode ser lisa ou desenhada, conforme o resultado que se queira.

Medição Final (Expedição): Neste ponto é feita a conferência da medida do lote da mesma maneira como foi feita no início do processo. Além de indicar o valor físico a ser faturado, é feita uma comparação com a quantidade inicial para verificação de perdas.