

## OEE – Protótipo (Lácteos) - One■pager

Objetivo: consolidar OEE ( $\text{Availability} \times \text{Performance} \times \text{Quality}$ ) e ranquear perdas (downtime).

Páginas: (1) Visão Geral; (2) Perdas/Paradas (Pareto/heatmap); (3) Cenários ( $\Delta\text{OEE}$ ).

Regras:  $\text{Availability} = \text{RunTime} / \text{PlannedTime}$ ;  $\text{Performance} = \text{Total} / \text{Theoretical}$ ;  $\text{Quality} = \text{Good} / \text{Total}$ .

Dados simulados por  $\text{data} \times \text{turno} \times \text{linha} \times \text{produto}$ .