



Folha de Verificação Folha de Coleta de dados Check List

Aplicação

Quando necessitar de dados baseados em amostragem, tendo como objetivo definir um modelo.

Para aplicar a ferramenta, deve-se...

Estabelecer qual evento será estudado;

Definir o frequência de coleta dos dados; e

Coletar dados consistentes.

Coletando dados...



Defina os objetivos da coleta:



Controlar um processo produtivo?



Analisar o desempenho de um produto?



Coletar informações sobre potenciais clientes?

Coletando dados...

Tenha objetivos bem definidos

- Controle e acompanhamento do processo de produção
- Análise de não conformidades
- Inspeção

Coletando dados...

Definição do propósito

- Identificar os tipos de dados a serem coletados
- Definir os períodos de coleta de dados
- Definir as amostras

Coletando dados...

Confiabilidade das medições

- Definir critérios para realização das medições
- Utilizar equipamentos adequados para as medições

Coletando dados...

Registro correto dos dados

- Registrar a origem dos dados
- Registrar os dados de forma a facilitar a coleta
- Organizar os dados simultaneamente à coleta para facilitar a utilização futura

Benefícios

- A folha de verificação é uma maneira simples e eficaz de exibir dados;
- É um passo inicial fantástico na compreensão do problema, uma vez que oferece uma ferramenta de coleta de dados uniforme, que pode servir de início para projetos de melhoria contínua usando a metodologia DMAIC por exemplo;
- Fácil de usar;

Benefícios

- Pode identificar a causa raiz de um problema;
- Um primeiro passo na construção de outras ferramentas gráficas;
- Pode ser usada para fundamentar ou refutar alegações; e
- Outro aspecto importante é o apelo visual, pois rapidamente pode ser compreendido, não demandando explicações mais aprofundadas.

Para quê serve...

- Para quantificar defeitos por tipo;
- Quantificar defeitos por localização;
- Para medir defeitos por gatilho (máquina, trabalhador);
- Para acompanhar a conclusão das etapas em um procedimento de várias etapas (em outras palavras, como uma lista de verificação); e
- Para avaliar a forma da distribuição de probabilidade de um processo.







COVID-19 +
coronavirus -

Planilha de Manutenção pelo Operador

Pat:		Área: Supermercado		Operador		Marcar com um "X" se estiver Ok					
Equipamento	Marca	Descrição Atividade	PERIODICIDADE	Tempo (min.)	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sabado	
EMPILHADEIRA ELÉTRICA	TOYOTA	MOTOR									
		Verificar velocidade nos dois sentidos (frente e ré)	DIÁRIO	1							
		Verificar ruídos anormais	DIÁRIO	1							
		SISTEMA HIDRAULICO									
		Verificar vazamentos de óleo	DIÁRIO	1							
		Verificar ruídos estranhos	DIÁRIO	1							
		Verificar funcionamento do sistema de elevação/inclinação/avanço	DIÁRIO	1							
		RODAS									
		Verificar trincas ou desgastes	DIÁRIO	1							
		SISTEMA DE FREIO									
		Testar funcionamento do sistema de freio	DIÁRIO	0.5							
		SISTEMA ELÉTRICO									
		Verificar funcionamento buzina	DIÁRIO	0.1							
		Verificar nível de carga da bateria	DIÁRIO	0.5							
		GERAL									
		Verificar espelhos	DIÁRIO	0.5							
		Verificar nível óleo hidraulico	SEMANAL	0.5							
		Verificar nível fluído de freio	DIÁRIO	0.5							
		Verificar limpeza do equipamento	DIÁRIO	1							
		Verificar condições dos garfos de elevação/grade proteção	DIÁRIO	1							
Teste geral do equipamento em regime de trabalho	DIÁRIO	2									
Verificar Pintura Geral	DIÁRIO	0.5									
Observação											