


Apostila de Treinamento



UNIDADE II PROGRAMA 5S




ABRIL DE 2018

GRUPO **WOLPAC** UNIDADE II PROGRAMA 5S 

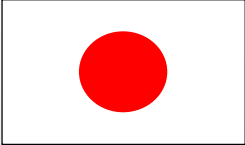
- *ORIGEM*
- *SIGNIFICADO DOS 5S*
- *COLOCANDO EM PRÁTICA O 5S*
- *REFLEXÕES*

Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

GRUPO **WOLPAC** UNIDADE II PROGRAMA 5S 


Origem

Prática desenvolvida no Japão pós guerra com o objetivo de desenvolver padrões de limpeza e organização.



*“TAMBÉM É CONHECIDO COMO **HOUSEKEEPING**”*






Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

GRUPO **WOLPAC** PROGRAMA 5S 


UNIDADE II

SIGNIFICADO DO 5S

O QUE É O MÉTODO 5S?

- SEIRI UTILIZAÇÃO** 
- SEITON ORDENAÇÃO** 
- SEISOU LIMPEZA** 
- SEIKETSU PADRONIZAÇÃO/SAÚDE** 
- SHITSUKE AUTODISCIPLINA** 

Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

GRUPO **WOLPAC** PROGRAMA 5S 

UNIDADE II

SIGNIFICADO DO 5S

SEIRI




UTILIZAÇÃO




1º S

PARA QUE SERVE

Manter no local apenas aquilo que é necessário e adequado as atividades e ao ambiente de trabalho.

Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

	UNIDADE II	
PROGRAMA 5S		
SIGNIFICADO DO 5S		
	1ºS – SEIRI - UTILIZAÇÃO	
COMO PRATICAR		
<ul style="list-style-type: none"> • Verificar o que é útil e necessário. • Separar aquilo que não tem utilidade para o setor. • Descartar o que não serve, disponibilizando para outro setor... 		
<small>Academia SWE Grupo Wolpac 2018</small>		


	UNIDADE II	
PROGRAMA 5S		
SIGNIFICADO DO 5S		
	1ºS – SEIRI - UTILIZAÇÃO	
RESULTADOS		
<ul style="list-style-type: none"> • Desocupa espaços. • Torna mais visíveis os materiais realmente utilizados. • Torna o ambiente mais claro, confortável e fácil de limpar. • Evita compra desnecessária de materiais. • Aumenta a produtividade. • Prepara o ambiente para a segunda fase... 		
<small>Academia SWE Grupo Wolpac 2018</small>		

GRUPO WOLPAC PROGRAMA 5S

2. CONCEITOS BÁSICOS


SWE


S
E
I
R
I





EXEMPLOS DO 1ºS – UTILIZAÇÃO

Na empresa	Na vida pessoal
<i>Liberar prateleiras do armário.</i>	<i>Melhorar a ordem dos móveis da sala.</i>
<i>Deixar objetos pessoais no vestuário.</i>	<i>Prestar atenção em como está utilizando seu tempo.</i>
<i>Descartar ferramentas que não estou utilizando.</i>	<i>Doar roupas velhas que não uso mais.</i>
<i>Devolver materiais que demoram para entrar em processo.</i>	<i>Verificar a data de validade das embalagens de alimento.</i>
<i>Separar documentos que estão sem condição de uso.</i>	<i>Separar manuais úteis (para estudar) dos vencidos (para reciclar).</i>
<i>Ver se instrumentos garantem as medidas.</i>	<i>Atentar para desperdício de água e eletricidade.</i>



AMBIENTES


PESSOAS


EQUIPAMENTOS


MATERIAIS


MÉTODOS


MEDIDAS

Academia SWE | Grupo Wolpac 2018


GRUPO WOLPAC PROGRAMA 5S

UNIDADE II

SWE

SIGNIFICADO DOS 5S

S
E
I
R
I
O
N






2º S




ORDENAÇÃO

PARA QUE SERVE

Arrumar e ordenar aquilo que permaneceu no setor por ser considerado necessário.

Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

	UNIDADE II	
PROGRAMA 5S		
SIGNIFICADO DO 5S		
	2ºS – SEITON - ORDENAÇÃO	
COMO PRATICAR		
<ul style="list-style-type: none"> • Analisar onde e como as coisas são guardadas • Definir critérios para organizá-las • Definir lugar e modo adequados de guardá-las... 		
Academia SWE Grupo Wolpac 2018		

	UNIDADE II	
PROGRAMA 5S		
SIGNIFICADO DO 5S		
	2ºS – SEITON - ORDENAÇÃO	
RESULTADOS		
<ul style="list-style-type: none"> • Racionaliza os espaços. • Facilita o acesso aos materiais e equipamentos reduzindo o tempo de busca. • Evita estoques em duplicidade. • Prepara o ambiente para a terceira fase... 		
Academia SWE Grupo Wolpac 2018		

GRUPO WOLPAC PROGRAMA 5S UNIDADE II SWE

EXEMPLOS DO 2ºS – ORDENAÇÃO

S
E
I
T
O
N

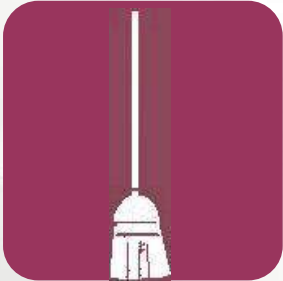
Na empresa	Na vida pessoal
<p><i>Colocar as coisas em ordem no armário.</i></p> <p>AMBIENTES</p>	<p><i>Evitar deixar coisas fora do lugar.</i></p>
<p><i>Organizar meus objetos pessoais no vestuário.</i></p> <p>PESSOAS</p>	<p><i>Organizar melhor meu tempo.</i></p>
<p><i>Identificar ferramentas que utilizo.</i></p> <p>EQUIPAMENTOS</p>	<p><i>Organizar minhas roupas no guarda-roupa.</i></p>
<p><i>Organizar materiais que entrarão em processo.</i></p> <p>MATERIAIS</p>	<p><i>Melhorar a organização do alimento no meu prato de comida.</i></p>
<p><i>Providenciar troca dos documentos que estão sem condição de uso.</i></p> <p>MÉTODOS</p>	<p><i>Definir seqüência de ações antes de sair de casa.</i></p>
<p><i>Acondicionar instrumentos de medição em local apropriado.</i></p> <p>MEDIDAS</p>	<p><i>Melhorar a ordem das anotações de despesas.</i></p>

Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

GRUPO WOLPAC PROGRAMA 5S UNIDADE II SWE

SIGNIFICADO DO 5S

S
E
I
S
O
U






3º S




LIMPEZA

PARA QUE SERVE

Manter o local limpo e equipamentos em perfeito funcionamento, de forma a identificar o motivo da sujeira e o mau funcionamento dos equipamentos.





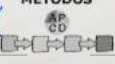

Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

	UNIDADE II	
PROGRAMA 5S		
SIGNIFICADO DO 5S		
	3ºS – SEISOU - LIMPEZA	
COMO PRATICAR		
<ul style="list-style-type: none"> • Fazer uma faxina geral. • Criar turmas de limpeza no próprio setor. • Acionar regularmente o pessoal de manutenção. • Desenvolver hábitos de limpeza. • Limpar os objetos antes de guardá-los... 		
<small>Academia SWE Grupo Wolpac 2018</small>		

	UNIDADE II	
PROGRAMA 5S		
SIGNIFICADO DO 5S		
	3ºS – SEISOU - LIMPEZA	
RESULTADOS		
<ul style="list-style-type: none"> • Conscientiza sobre necessidade de manter o local limpo e arrumado. • Cria ambiente de trabalho saudável e agradável. • Melhora imagem do setor, e por extensão, dos funcionários. • Incrementa qualidade de vida na empresa. • Prepara ambiente para quarta fase... 		
<small>Academia SWE Grupo Wolpac 2018</small>		

GRUPO WOLPAC UNIDADE II PROGRAMA 5S

EXEMPLOS DO 3º S – LIMPEZA

Na empresa		Na vida pessoal
<i>Limpar meu armário pessoal.</i>	 AMBIENTES	<i>Limpar minha caixa de sapatos.</i>
<i>Limpar do meu vocabulário algumas expressões.</i>	 PESSOAS	<i>Melhorar relacionamento com os familiares.</i>
<i>Evitar sujar a máquina ou bancada.</i>	 EQUIPAMENTOS	<i>Evitar sujar a toalha da mesa.</i>
<i>Cobrir os materiais para não pegarem poeira.</i>	 MATERIAIS	<i>Proteger a ração dos cachorros contra a chuva.</i>
<i>Procurar entender com clareza o que vou fazer.</i>	 MÉTODOS	<i>Procurar conhecer os produtos de limpeza.</i>
<i>Melhorar minha letra ao anotar medidas.</i>	 MEDIDAS	<i>Anotar com clareza minhas despesas.</i>

SEI
SO

Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

GRUPO WOLPAC UNIDADE II PROGRAMA 5S

SIGNIFICADO DO 5º S

4º S




PADRONIZAÇÃO/ SAÚDE




PARA QUE SERVE

Gerenciamento visual para manter a arrumação e a limpeza através de condições-padrões, tornando o local de trabalho saudável e adequado as tarefas desenvolvidas.

SEI
KETS
U

Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

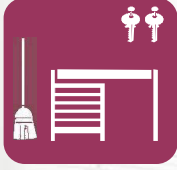
	UNIDADE II 
PROGRAMA 5S	
SIGNIFICADO DO 5S	
	<p>4ºS – SEIKETSU PADRONIZAÇÃO/SAÚDE</p> <p>COMO PRATICAR</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Praticar sempre os “3S” anteriores. • Padronizar os nomes dos objetos. • Criar sistema de identificação visual. • Manter tudo em seus lugares após o uso. • Promover o respeito mútuo. • Cuidar sempre da saúde e higiene pessoal... 	
Academia SWE Grupo Wolpac 2018	

	UNIDADE II 
PROGRAMA 5S	
SIGNIFICADO DO 5S	
	<p>4ºS – SEIKETSU PADRONIZAÇÃO/SAÚDE</p> <p>RESULTADOS</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Racionaliza a execução das tarefas. • Reduz acidentes. • Facilita as relações humanas. • Melhora a produtividade. • Facilita visualização de falhas em relação as condições-padrões. • Prepara o ambiente para a quinta fase... 	
Academia SWE Grupo Wolpac 2018	







GRUPO WOLPAC **UNIDADE II** SWe

PROGRAMA 5S

EXEMPLOS DO 4ºS – PADRONIZAÇÃO/SAÚDE



SEIKETSU

Na empresa	Na vida pessoal
 AMBIENTES	 PESSOAS
 EQUIPAMENTOS	 MATERIAIS
 MÉTODOS	 MEDIDAS


Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

GRUPO WOLPAC **UNIDADE II** SWe

PROGRAMA 5S

SIGNIFICADO DO 5S

SHITSUKE






5º S




AUTODISCIPLINA

PARA QUE SERVE

**Melhorar constantemente.
 Desenvolver a força de vontade,
 a criatividade e o senso crítico.
 Respeitar e cumprir o estabelecido.**


Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

	2. CONCEITOS BÁSICOS	
PROGRAMA 5S		
SIGNIFICADO DO 5S		
	5ºS – SHITSUKE AUTODISCIPLINA	
COMO PRATICAR		
<ul style="list-style-type: none"> • Disciplinar a prática dos “S’s” anteriores. • Compartilhar objetivos. • Difundir regularmente conceitos e informações. • Cumprir os padrões e procedimentos adotados pela empresa com paciência e persistência.. • Incorporar os valores do Programa 5S. • Criar mecanismos de avaliação e motivação. • Participar dos programas de treinamento... 		
<small>Academia SWE Grupo Wolpac 2018</small>		







	UNIDADE II	
PROGRAMA 5S		
SIGNIFICADO DO 5S		
	5ºS – SHITSUKE AUTODISCIPLINA	
RESULTADOS		
<ul style="list-style-type: none"> • Elimina o controle autoritário e imediato. • Facilita a execução das tarefas. • Propicia resultados de acordo com o planejado. • Propicia o crescimento pessoal e profissional. • Melhora os serviços e as relações pessoais. • Prepara a instituição e os funcionários para os Programas da qualidade mais abrangentes... 		
<small>Academia SWE Grupo Wolpac 2018</small>		

GRUPO WOLPAC PROGRAMA 5S UNIDADE II SWE

EXEMPLOS DO 5ºS - AUTODISCIPLINA



S
H
I
T
S
U
K
E

Na empresa	Na vida pessoal
<p><i>Manter os padrões definidos para o setor.</i></p> <p style="text-align: center;"> AMBIENTES</p>	<p><i>Evitar incomodar a vizinhança.</i></p>
<p><i>Avaliar semanalmente as condições do uniforme.</i></p> <p style="text-align: center;"> PESSOAS</p>	<p><i>Dedicar-me todos os dias em exercitar a boa convivência.</i></p>
<p><i>Fazer manutenção preventiva.</i></p> <p style="text-align: center;"> EQUIPAMENTOS</p>	<p><i>Lubrificar mensalmente as dobradiças para evitar rangidos.</i></p>
<p><i>Verificar a qualidade dos materiais comprados e/ou fabricados.</i></p> <p style="text-align: center;"> MATERIAIS</p>	<p><i>Sempre separar para reciclar o que for reciclável.</i></p>
<p><i>Não deixar pendência para o dia seguinte.</i></p> <p style="text-align: center;"> MÉTODOS</p>	<p><i>Seguir rotina para sair, evitando esquecimentos.</i></p>
<p><i>Fazer acompanhamento de medidas conforme especificado.</i></p> <p style="text-align: center;"> MEDIDAS</p>	<p><i>Seguir os indicadores de vida e evitar desperdícios.</i></p>

Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

GRUPO WOLPAC PROGRAMA 5S UNIDADE II SWE

COLOCANDO EM PRÁTICA 5S

Vamos praticar?

Encontre as ferramentas:


BROCA


CHAVE COMBINADA


SARGENTO


CHAVE DE FENDA



Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

GRUPO WOLPAC UNIDADE II 

PROGRAMA 5S

COLOCANDO EM PRÁTICA 5S

Praticando o 1º e o 3ºS

Encontrem as ferramentas:  BROCA  CHAVE COMBINADA  SARGENTO  CHAVE DE FENDA

1ºS Seiri
utilização

3ºS Seisou
Limpeza



Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

GRUPO WOLPAC UNIDADE II 

PROGRAMA 5S

COLOCANDO EM PRÁTICA 5S

Praticando o 2ºS

Encontrem as ferramentas:  BROCA  CHAVE COMBINADA  SARGENTO  CHAVE DE FENDA

2ºS Seiton
Ordenação



Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

GRUPO WOLPAC UNIDADE II SWE

PROGRAMA 5S

COLOCANDO EM PRÁTICA 5S's

Praticando 4º e o 5ºS

Encontrem as ferramentas:

BROCA CHAVE COMBINADA SARGENTO CHAVE DE FENDA

4ºS Seiketsu
Padronização / Saúde

5ºS Shitsuke
Autodisciplina

Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

GRUPO WOLPAC UNIDADE II SWE

PROGRAMA 5S

REFLEXÕES

Preste atenção aos detalhes!

“Abriu...Feche.”

“Ligou...Desligue.”


“Desarrumou...Arrume.”

“Usou... Procure deixar como estava.”

“Precisou...Deixe de fácil acesso.”

“Precisa usar...É de graça...Não desperdice.”...

Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

GRUPO **WOLPAC** UNIDADE II 

PROGRAMA 5S

Mude seus comportamentos ...

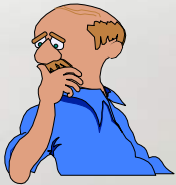
“Antes das refeições ... Lave as mãos.”

“Não sabe como funciona ... Não mexa.”


“É prejudicial ... Não faça.”

“ Não está de acordo ... Esclareça.”

“Prometeu ... Assuma.”...



Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

GRUPO **WOLPAC** UNIDADE II 

PROGRAMA 5S

Como devemos pensar e agir?

“Praticando o 5S sem deixar para amanhã o que deve ser feito hoje.”

“Nada muda se você não mudar.”

“Se você fizer o que sempre fez, terá o que sempre teve.”

“Cada coisa em seu lugar e um lugar para cada coisa.”

“Limpar não é só responsabilidade da turma da faxina.”...

“A tendência do ser humano é fazer o que ele sabe e gosta e não o que realmente precisa ser feito.”

Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

GRUPO
WOLPAC

UNIDADE II

PROGRAMA 5S

SWE

QUANDO FOR JOGAR ALGO FORA, REPENSE.



NÃO EXISTE "FORA".

Academia SWE | Grupo Wolpac 2018

