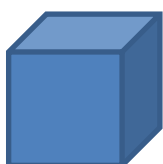


 ANDRE PONTES	Passo a Passo			20/08/2020
Tema:	Como criar regras de controle dinâmico - SKIP			
Elaborador:	André Pontes	Nº:07	Revisão: 01	Página 1 de 12

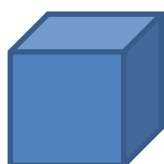
Regras de Controle Dinâmico

Dentro do sistema SAP é possível construir regras de controle dinâmico para os seus materiais, ou seja, regras de “SKIP”.

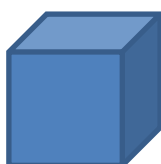
Essas regras determinam periodicidade de análise.
Exemplo: Análise a cada 5 lotes



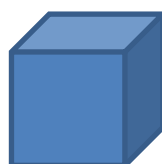
Lote 1



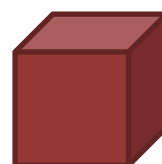
Lote 2



Lote 3



Lote 4

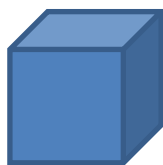


Lote 5

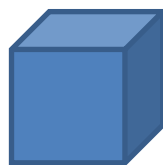
Material em SKIP

Material em Análise

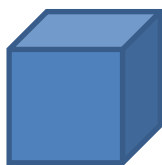
E/Ou a Intensidade da sua inspeção



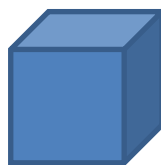
Lote 1



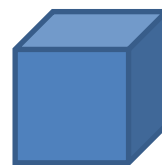
Lote 2



Lote 3



Lote 4



Lote 5

Análise Reforçada

Análise Normal

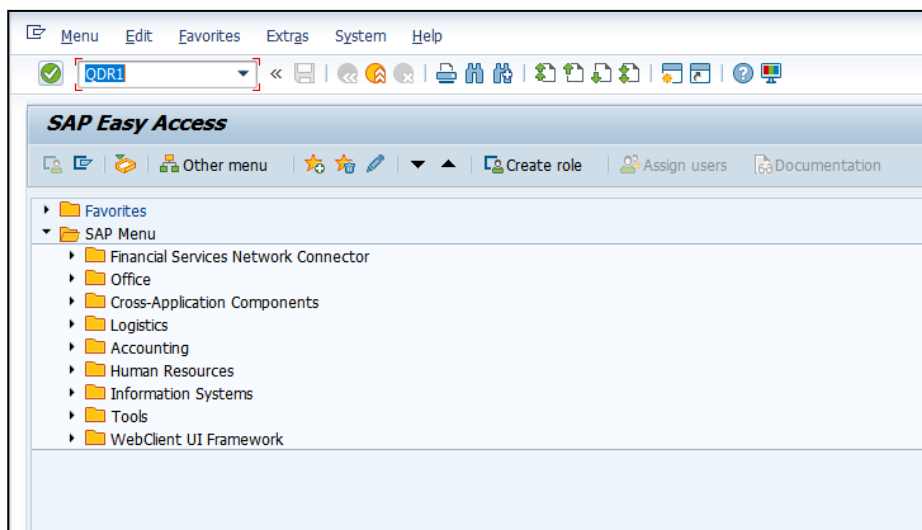
 ANDRE PONTES	Passo a Passo			20/08/2020
Tema:	Como criar regras de controle dinâmico - SKIP			
Elaborador:	André Pontes	Nº:07	Revisão: 01	Página 2 de 12

Na prática

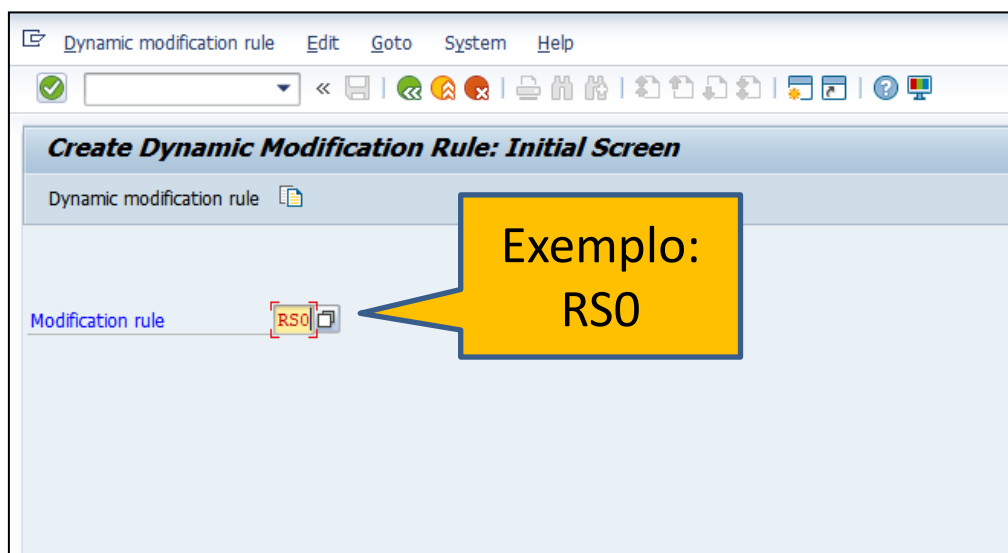
Na prática, as regras de controle dinâmico são mais utilizadas para gerenciar a frequência de análise.

QDR1 – CRIAR
QDR2 – EDITAR
QDR3 - VISUALIZAR

1- Acessar a tela do SAP e digitar QDR1 e pressionar ENTER

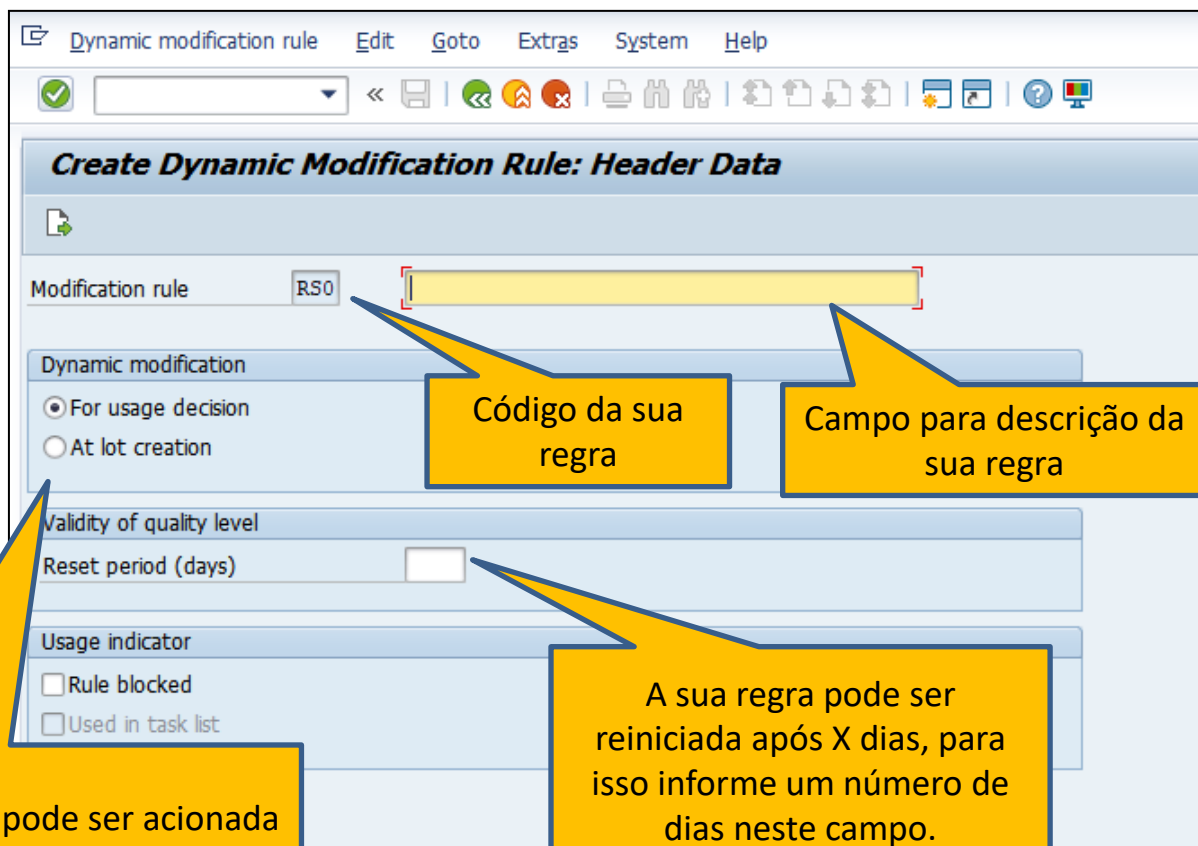


2- Na Tela seguinte, informar um código para sua regra e pressionar ENTER, ex: RS0



 ANDRE PONTES	Passo a Passo			20/08/2020
Tema:	Como criar regras de controle dinâmico - SKIP			
Elaborador:	André Pontes	Nº:07	Revisão: 01	Página 3 de 12

Veja maiores informação da tela abaixo



Create Dynamic Modification Rule: Header Data

Modification rule: RS0

Dynamic modification:

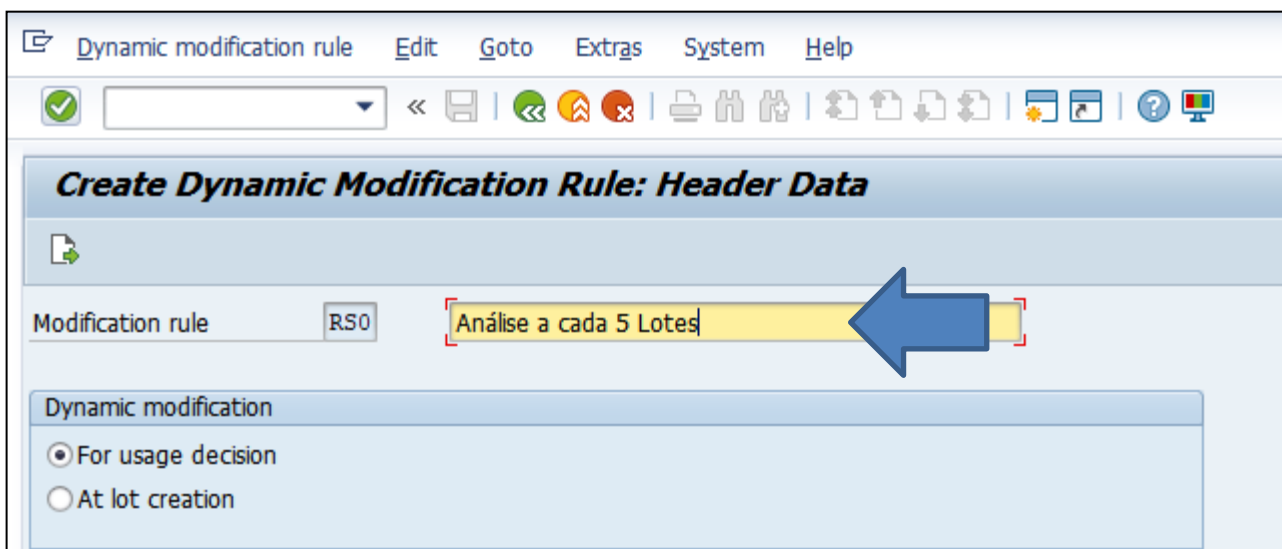
- ☒ For usage decision
- ☐ At lot creation

Reset period (days):

Usage indicator:

- ☐ Rule blocked
- ☐ Used in task list

3- No campo de descrição informa uma breve descrição da qual você entenda sua regra. Ex: Análise a Cada 5 Lotes



Create Dynamic Modification Rule: Header Data

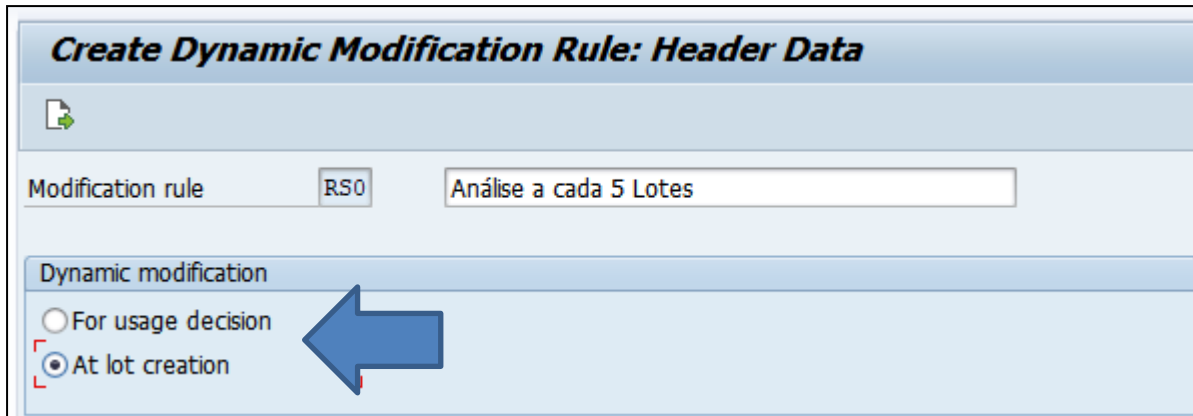
Modification rule: RS0

Dynamic modification:

- ☒ For usage decision
- ☐ At lot creation

 ANDRE PONTES	Passo a Passo			20/08/2020
Tema:	Como criar regras de controle dinâmico - SKIP			
Elaborador:	André Pontes	Nº:07	Revisão: 01	Página 4 de 12

4- Escolha uma das opções For Usage Decision ou At Lot Creation.



For Usage Decision: Quando selecionada esta opção a regra de “SKIP” mudará de etapa somente após cada Decisão de USO.

Exemplo1: O Material Açúcar está na 5ª Etapa de SKIP, se forem recebidos 3 lotes na mesma entrada/momento, os 3 lotes entrarão na mesma 5ª Etapa.

Exemplo2: O Material Açúcar está na 5ª Etapa de SKIP, se for recebido 1 lote hoje, ele entrará como 5ª Etapa, após a Decisão de uso, aí sim o próximo lote “entrará” na 6ª Etapa

Ideal para lotes recebidos em datas distantes, preferencialmente quando o material anterior já recebeu a DU.

At Lot Creation: Quando selecionada esta opção a regra de “SKIP” mudará de etapa a cada recebimento

Exemplo: O Material Açúcar está na 5ª Etapa de SKIP, se forem recebidos 3 lotes na mesma entrada/momento, os 3 lotes entrarão como 5ª Etapa, 6ª Etapa e 7ª Etapa

É o mais utilizado, afinal a cada lote recebido, naturalmente a regra vai sendo mudada.

Desvantagem: Se existem muito erros de recebimento, estorno do material, o sistema SAP ficará alterando as etapas, sempre entendendo como uma “nova” entrada. Para estes casos seria interessante deixar como For Usage Decision.

5-Clique no ícone superior para avançar para a próxima tela



Create Dynamic Modification Rule: Header Data

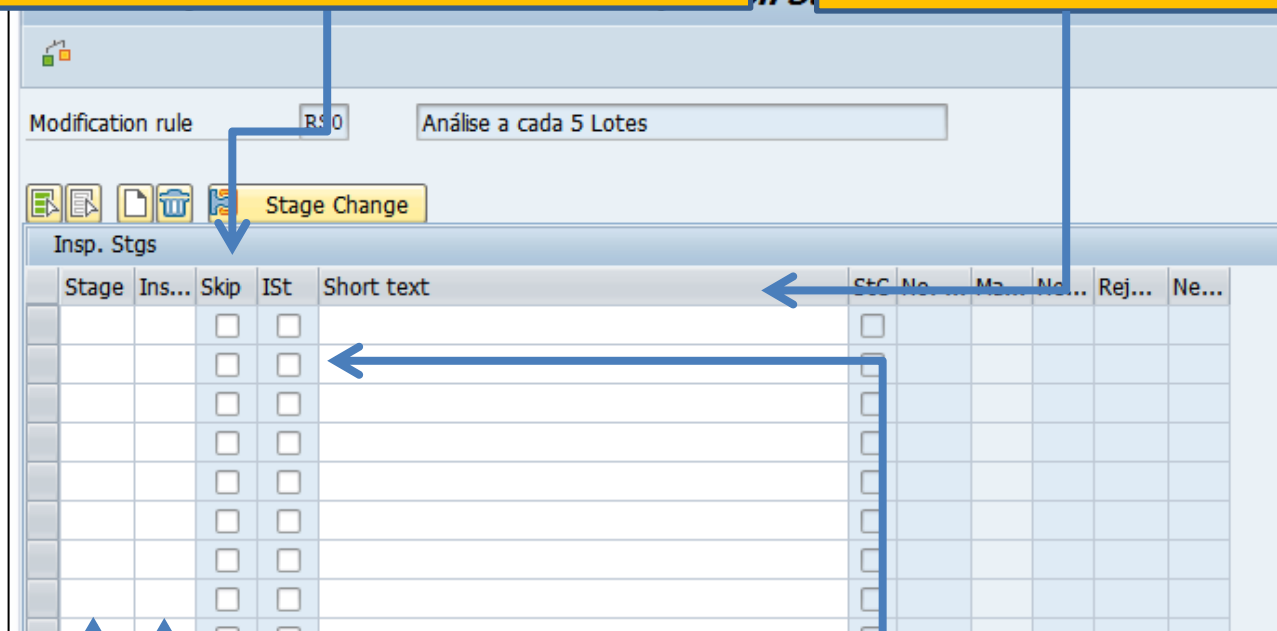
Modification rule: RS0 Análise a cada 5 Lotes

Dynamic modification:

☐ For usage decision

☒ At lot creation

6- A tela abaixo será exibida.

Quando marcado: Informa qual a etapa será a de "SKIP", ou seja, sem cobrança de resultados	Descrição da Etapa
	
Indicador sequencial de etapas	Grau de Severidade, indica se sua inspeção poderá ser normal, reforçada ou reduzida (Conceito de Estatística) Ist: Quando marcado: Informa qual a primeira etapa a ser entendida pelo SAP para um novo material

Tema:

Como criar regras de controle dinâmico - SKIP

Elaborador:

André Pontes

Nº:07

Revisão: 01

Página

6 de 12

Número de inspeções
rejeitadas nesta etapa

Número de inspeções aceitas
nesta etapa

Create Dynamic Modification Rule: Inspection Stages

Modification rule: RSO Análise a cada 5 Lotes

Stage Change

Insp. Stgs	Stage	Ins...	Skip	ISt	Short text	StC	No. of inspections	Max. skip dur.	New stage	Rejections	New insp. stage
			☐	☐		☐					
			☐	☐		☐					
			☐	☐		☐					
			☐	☐		☐					
			☐	☐		☐					
			☐	☐		☐					
			☐	☐		☐					
			☐	☐		☐					
			☐	☐		☐					
			☐	☐		☐					
			☐	☐		☐					

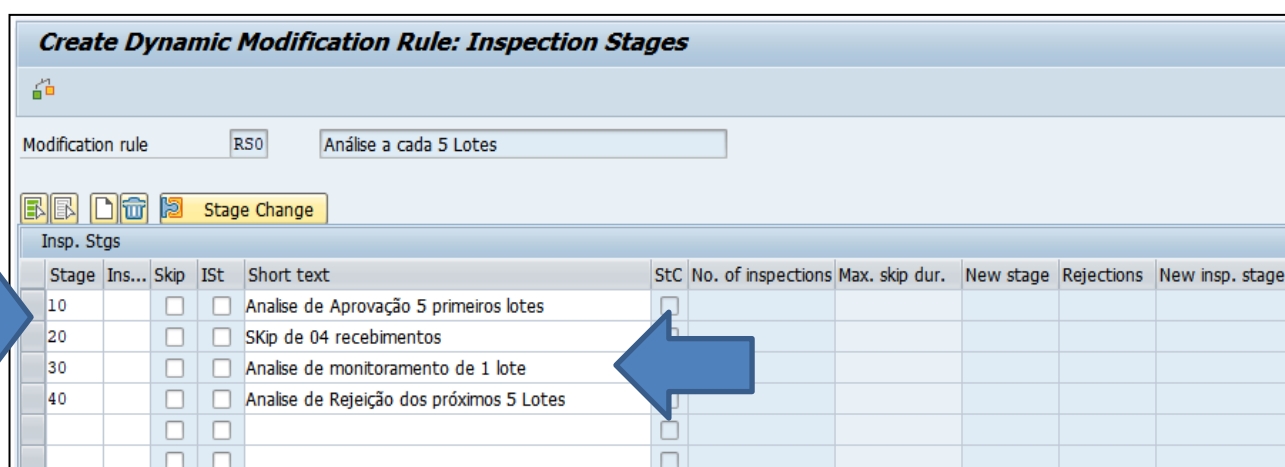
Tempo máximo da
etapa em dias

Qual a próxima
etapa após esta
etapa terminar

Qual a próxima etapa
após esta etapa
reprovar

7- Informa no campo Stage os números das etapas conforme a quantidade de etapas desejadas. Ex: 10, 20, 30...

8- No Campo de Descrição, informe uma descrição sobre o que corresponde cada etapa.



Stage	Ins...	Skip	Ist	Short text	StC	No. of inspections	Max. skip dur.	New stage	Rejections	New insp. stage
10		☐	☐	Análise de Aprovação 5 primeiros lotes	☐					
20		☐	☐	SKip de 04 recebimentos	☐					
30		☐	☐	Análise de monitoramento de 1 lote	☐					
40		☐	☐	Análise de Rejeição dos próximos 5 Lotes	☐					

Vamos construir um exemplo:

Etapa 10: Etapa Inicial, serão analisados os 5 primeiros lotes, se for reprovado 1 lote nesta etapa, a contagem “pode” ser reiniciada do zero e mantida na etapa 10 ou direcionada a etapa 40.

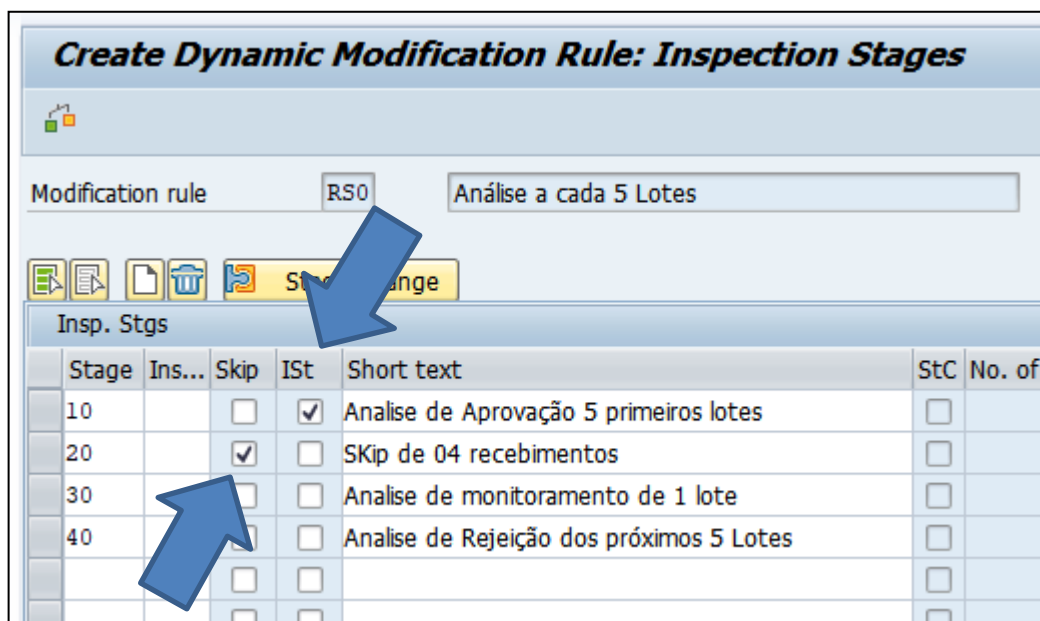
Etapa 20: Após aprovados os 5 lotes na etapa 10, serão isentos de resultados os 04 próximos recebimentos.

Etapa 30: No 5º recebimento, o Sistema solicitará os resultados deste lote.

Etapa 40: Se ocorrer alguma reprovação na etapa 30, os próximos 5 lotes serão analisados e se também houver uma reprovação durante esta etapa, a contagem “pode” ser reiniciada do zero e mantida na etapa 40

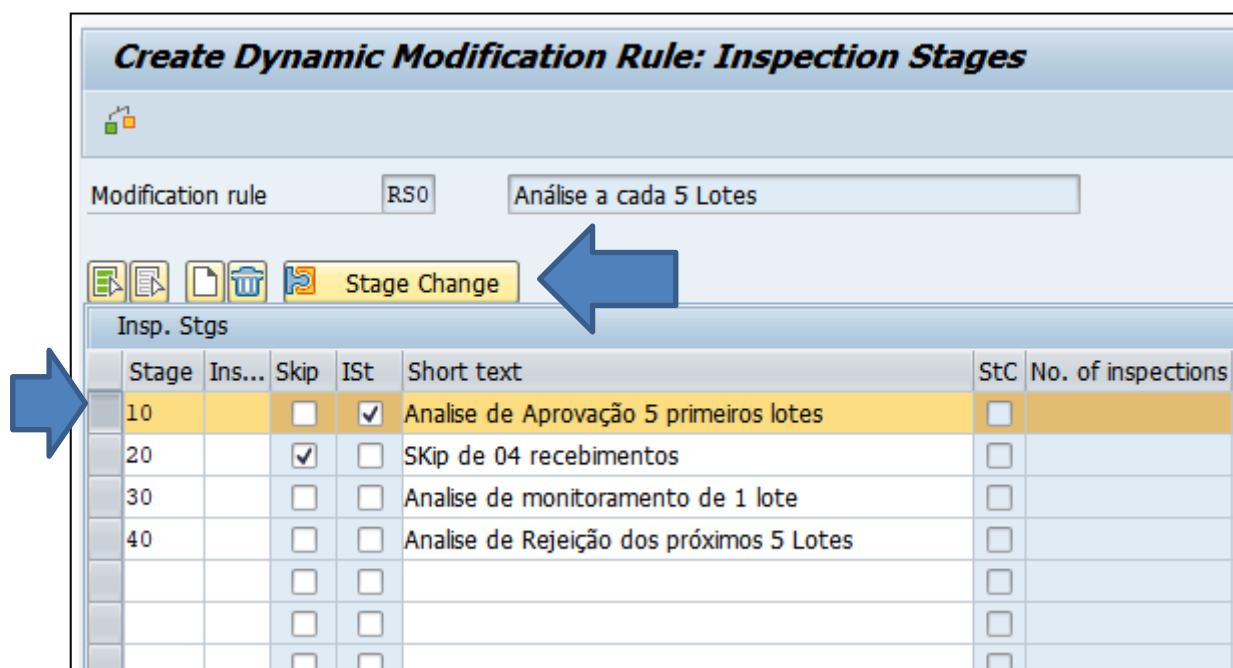
O termo “pode” significa que é customizável, você pode voltar na mesma etapa ou direcionar para outra, tudo é customizável

9- Após informados os campos, marque com um Flag, qual das etapas é a Etapa de SKIP e Qual é a etapa Inicial.



Stage	Ins...	Skip	Ist	Short text	StC	No. of i
10		☐	☒	Análise de Aprovação 5 primeiros lotes	☐	
20		☒	☐	SKip de 04 recebimentos	☐	
30		☐	☐	Análise de monitoramento de 1 lote	☐	
40		☐	☐	Análise de Rejeição dos próximos 5 Lotes	☐	

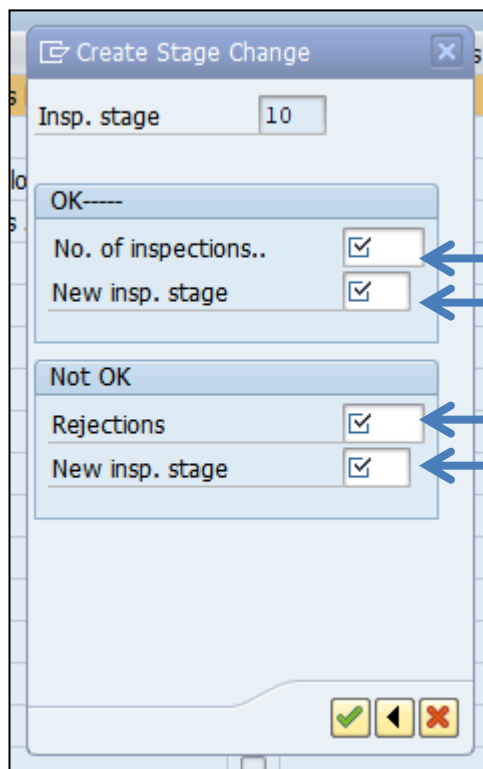
10- Agora vamos configurar cada etapa, por isso, uma a uma clique com o curso na início da linha para que a mesma seja selecionada e depois clique em Stage Change



Stage	Ins...	Skip	Ist	Short text	StC	No. of inspections
10		☐	☒	Análise de Aprovação 5 primeiros lotes	☐	
20		☒	☐	SKip de 04 recebimentos	☐	
30		☐	☐	Análise de monitoramento de 1 lote	☐	
40		☐	☐	Análise de Rejeição dos próximos 5 Lotes	☐	

 ANDRÉ PONTES	Passo a Passo			20/08/2020
Tema:	Como criar regras de controle dinâmico - SKIP			
Elaborador:	André Pontes	Nº:07	Revisão: 01	Página 9 de 12

11- Uma pequena janela será aberta.

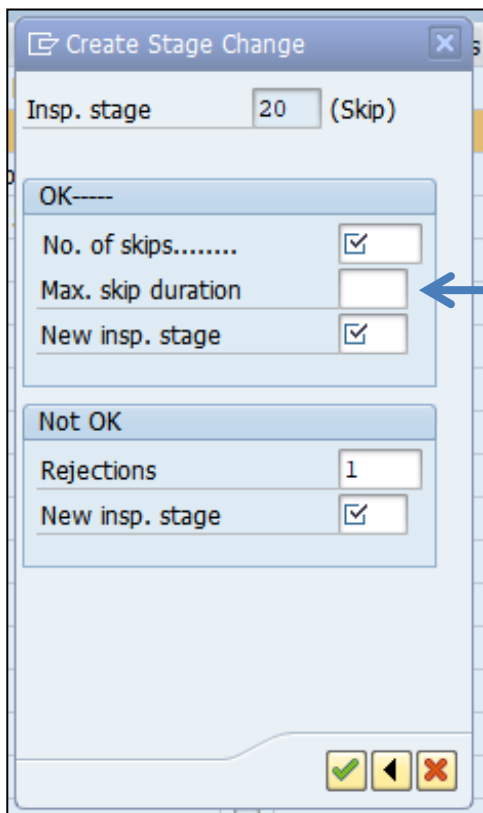


Número de Inspeções:
Quantidade de inspeções a serem controladas

Se tudo estiver OK, para qual etapa deve-se ir.

Quantas rejeições são aceitas antes de mudar de etapa?

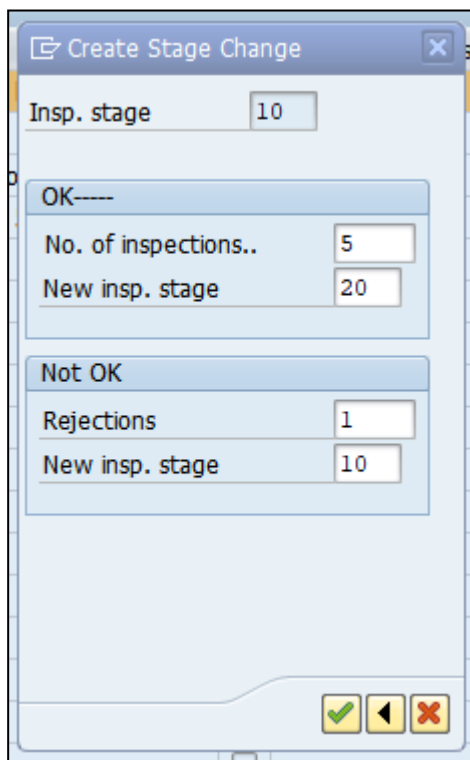
Se atingido o numero de rejeições definido acima, para qual etapa deve-se ir.



Duração máxima em dias para que a etapa de SKIP seja encerrada, ou seja, o que ocorrer primeiro, X recebimentos/liberações ou X tempo.

 ANDRE PONTES	Passo a Passo			20/08/2020
Tema:	Como criar regras de controle dinâmico - SKIP			
Elaborador:	André Pontes	Nº:07	Revisão: 01	Página 10 de 12

12- Vamos considerar nossos exemplos:

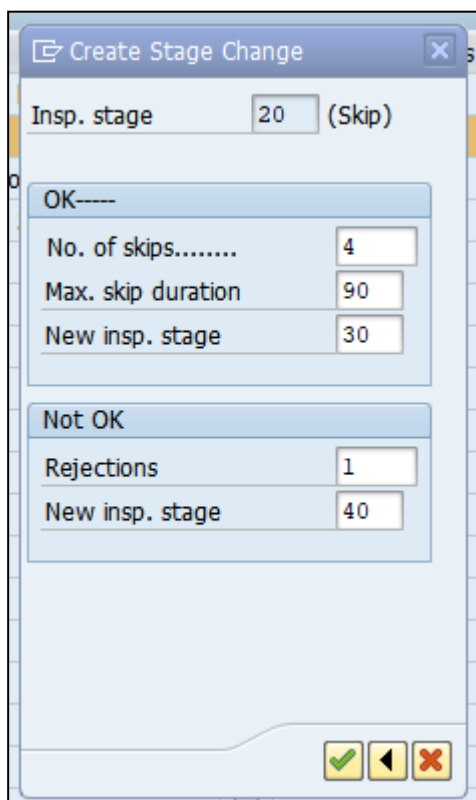


ETAPA 10

Serão analisados **5 lotes**, se for reprovado **1 lote** nesta etapa, a contagem “pode” ser reiniciada do zero e mantida na **etapa 10**.

Se Tudo estiver OK será direcionado a **etapa 20**

13- A etapa de SKIP



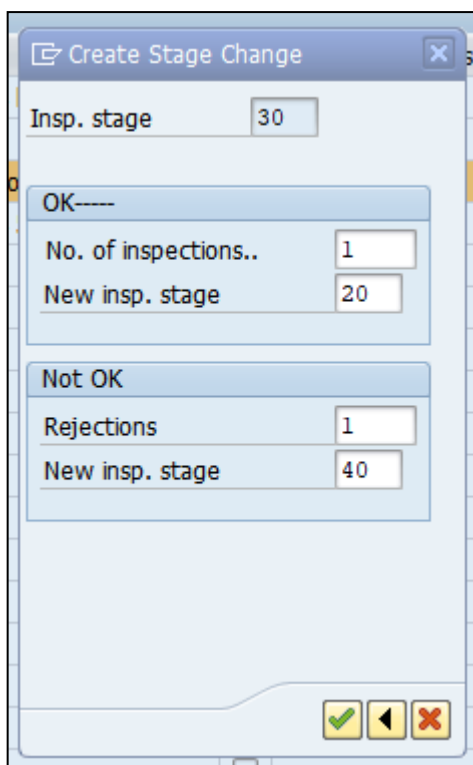
ETAPA 20

Após aprovados os 5 lotes iniciais na etapa 10, serão isentos de resultados os **04 próximos recebimentos** ou pelo máximo de **90 dias**, após isso será direcionado para a **etapa 30**.

Se houver **1 rejeição** na fase de SKIP, será direcionado para a etapa 40.

 ANDRE PONTES	Passo a Passo			20/08/2020
Tema:	Como criar regras de controle dinâmico - SKIP			
Elaborador:	André Pontes	Nº:07	Revisão: 01	Página 11 de 12

14- Á seguir

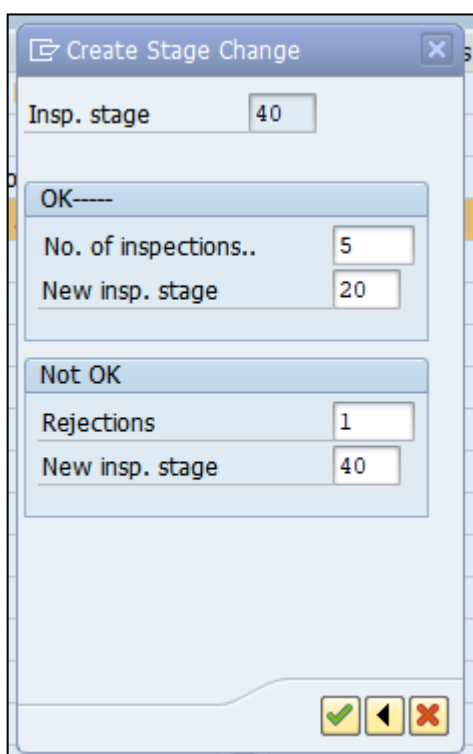


ETAPA 30

Serão analisados **1 lote**, se for reprovado **1 lote** nesta etapa, a contagem será direcionada a **etapa 40**.

Se Tudo estiver OK será direcionado a **etapa 20**

15- Por fim.

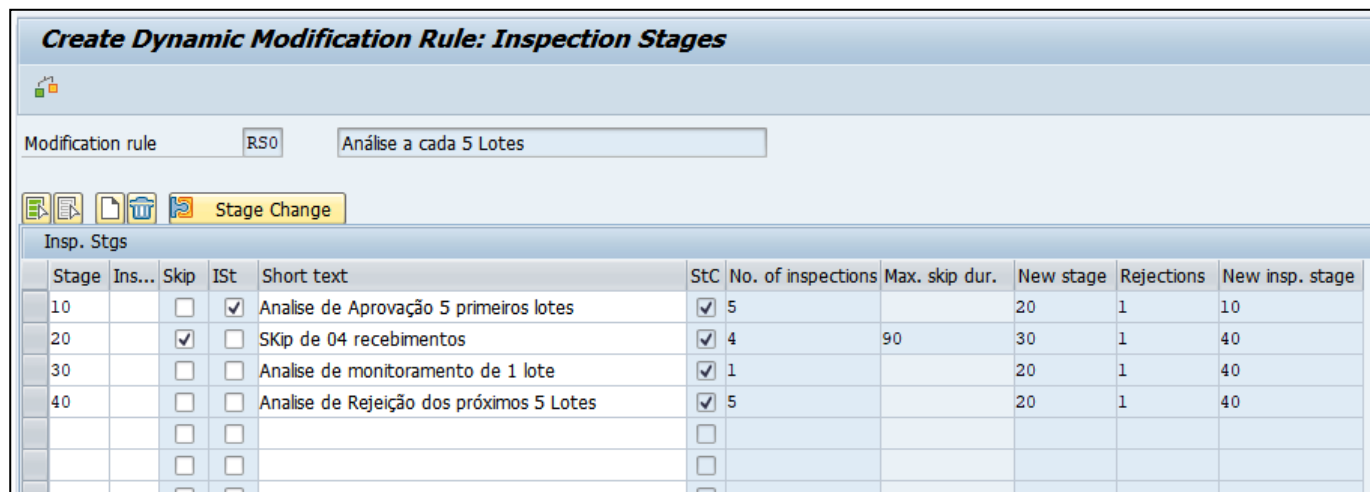


ETAPA 40

Serão analisados **5 lotes**, se for reprovado **1 lote** nesta etapa, a contagem será mantida na **etapa 40**.

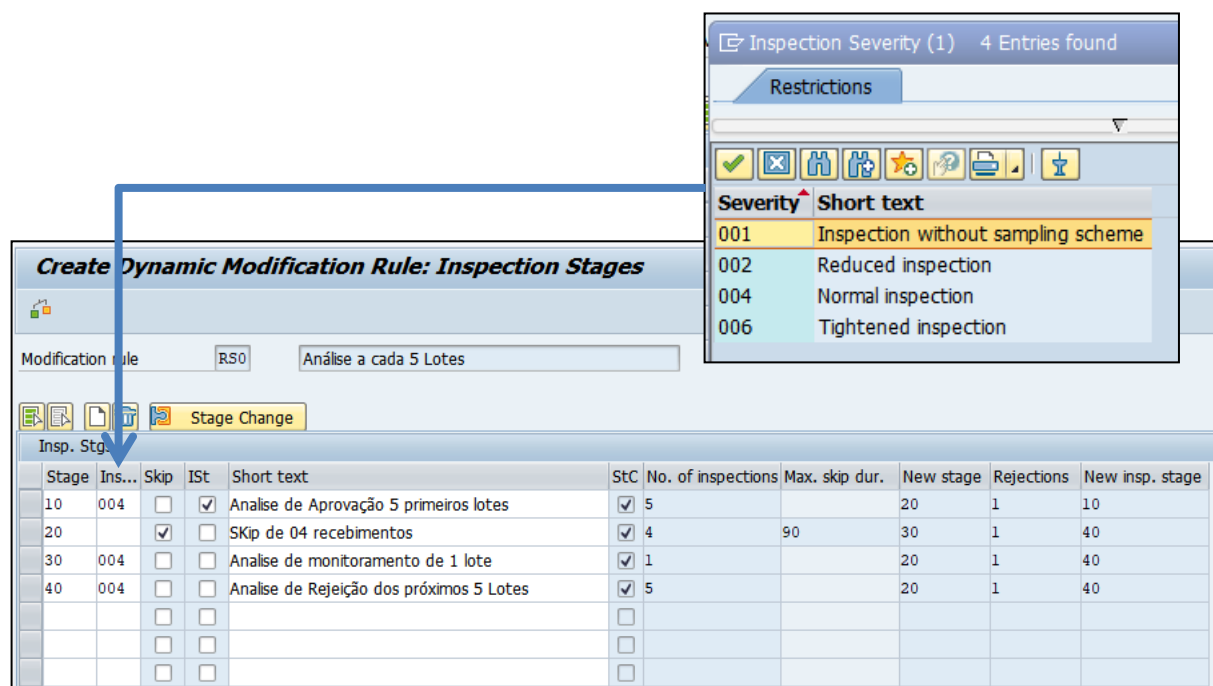
Se Tudo estiver OK será direcionado a **etapa 20**

Uma vez seguido nosso exemplo, o mesmo terá a aparência abaixo



Stage	Insp...	Skip	IST	Short text	StC	No. of inspections	Max. skip dur.	New stage	Rejections	New insp. stage
10		☐	☒	Análise de Aprovação 5 primeiros lotes	☒	5		20	1	10
20		☒	☐	SKip de 04 recebimentos	☒	4	90	30	1	40
30		☐	☐	Análise de monitoramento de 1 lote	☒	1		20	1	40
40		☐	☐	Análise de Rejeição dos próximos 5 Lotes	☒	5		20	1	40

16- no campo Grau de severidade, InspSev, selecionar uma das opções disponíveis, por padrão selecionar 004 Normal



Stage	Insp...	Skip	IST	Short text	StC	No. of inspections	Max. skip dur.	New stage	Rejections	New insp. stage
10	004	☐	☒	Análise de Aprovação 5 primeiros lotes	☒	5		20	1	10
20		☒	☐	SKip de 04 recebimentos	☒	4	90	30	1	40
30	004	☐	☐	Análise de monitoramento de 1 lote	☒	1		20	1	40
40	004	☐	☐	Análise de Rejeição dos próximos 5 Lotes	☒	5		20	1	40

17- Terminar a criação clicando em SALVAR

