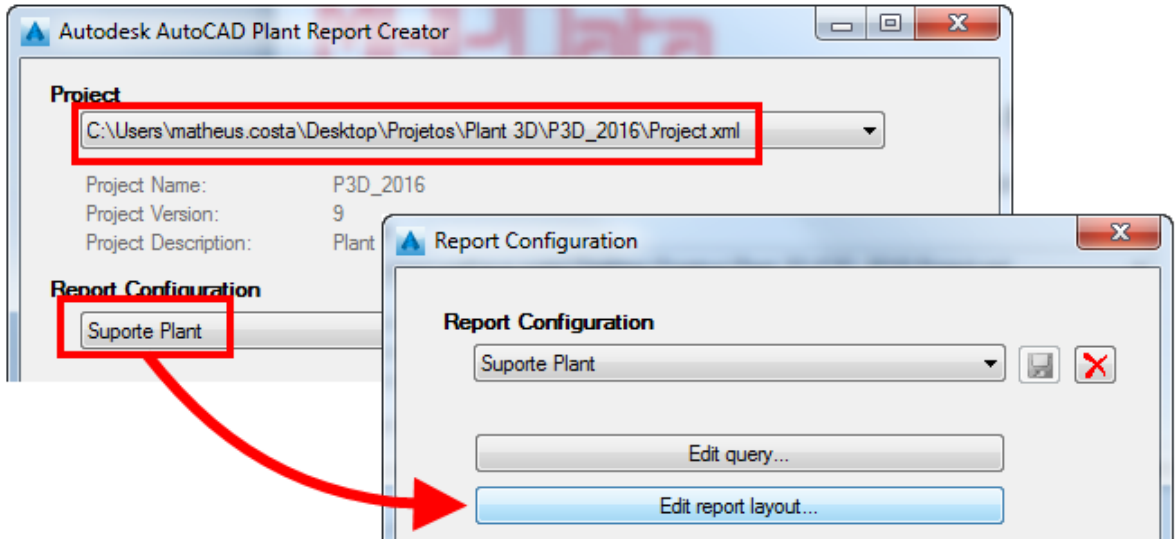


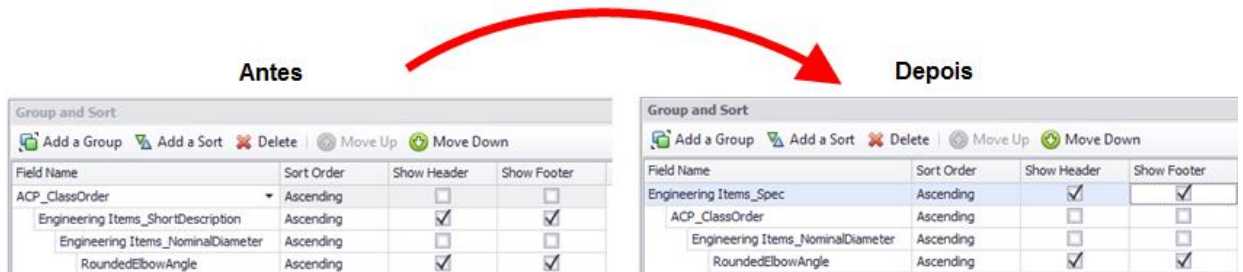
Ordenando relatório no *Report Creator* por *Spec's*

Neste tutorial, será detalhado o procedimento de configuração para ordenar uma lista de materiais por *Spec's*.

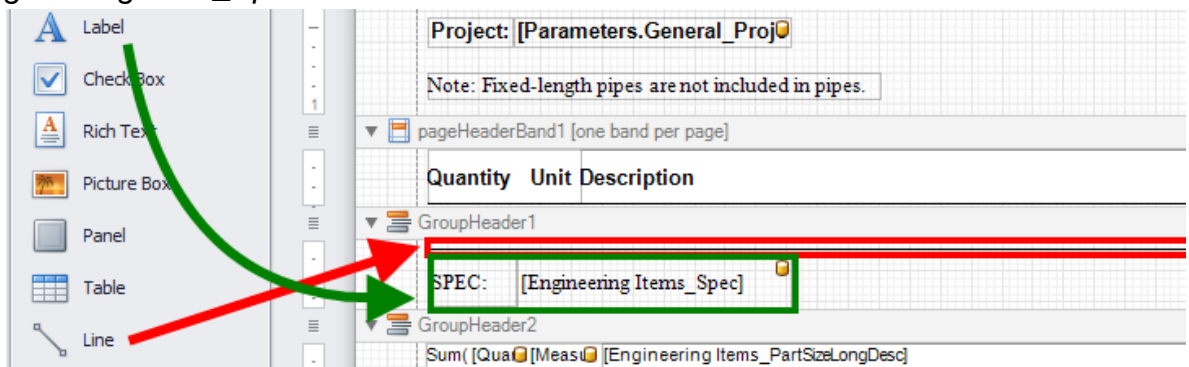
- 1- Abra o *Report Creator*, selecione o projeto e estilo de relatório (ou crie um novo) desejado e clique em Edit. Na próxima caixa de diálogo selecione *Edit Report layout*.



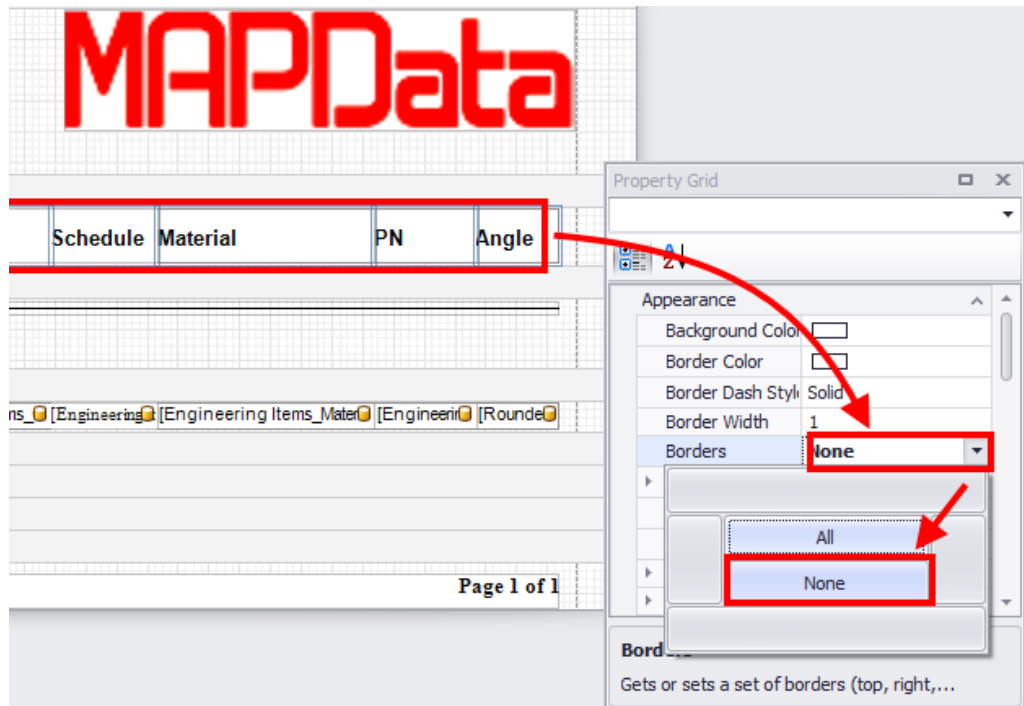
- 2- Em seguida edite o *Group Header* conforme imagem abaixo, colocando a propriedade *Engineering Itens_Spec* como parâmetro principal e marcando as opções *Show Header* e *Show Footer* para a mesma, e logo após defina a propriedade *ACP_ClassOrder* como segundo parâmetro e desmarque as opções *Show Header* e *Show Footer*.



- 3- Em seguida Adicione a linha divisória com a ferramenta *Line* e selecione dois *Labels*, no primeiro insira manualmente o texto "Spec:" e na sequencia atribua a propriedade *Engineering Itens_Spec*.



- 4- Caso necessário retire as bordas dos títulos das colunas para não duplicar a linha divisória. Para isso basta selecionar os *Labels* e acessar a propriedade *Borders* na caixa encaixável *Property Grid*.



- 5- Salve o arquivo e clique na aba *Preview* para visualizar o resultado.

Quantity		Unit	Description	ND	Standard	Schedule	Material	PN	Angle
SPEC: CS150									
407	mm	PIPE, SEAMLESS, 1/2" ND, PE, ASME B36.10	0.5 in	ASME B36.10					
48647	mm	PIPE, SEAMLESS, 6" ND, PE, ASME B36.10	6 in	ASME B36.10					
18		ELL 90 LR, 6" ND, BW, ASME B16.9	6 in	ASME B16.9					
2		REDUCER (CONC), 6"X4" ND, BW, ASME B16.9	6 in	ASME B16.9					
2		FLANGE WN, 4" ND, 150 LB, RF, ASME B16.5	4 in	ASME B16.5				150	
18		FLANGE WN, 6" ND, 150 LB, RF, ASME B16.5	6 in	ASME B16.5				150	
1		Required	6 in	ASME B16.11				3000	
2		STUD BOLT 5/8" X 69.85 LG, ASTM A193, B7 W/2 HEX. NUT 5/8", ASTM A194,	4 in					150	
18		STUD BOLT 3/4" X 101.6 LG, ASTM A193, B7 W/2 HEX. NUT 3/4", ASTM A194,	6 in					150	
2		GASKET, SWG, 4" ND, 1/8" THK, 150 LB, RF, ASME B16.20	4 in	ASME B16.20				150	
18		GASKET, SWG, 6" ND, 1/8" THK, 150 LB, RF, ASME B16.20	6 in	ASME B16.20				150	
7		CHECK VALVE, SWING, 6" ND, 150 LB, RF, ASME B16.10, 14" LG	6 in	ASME B16.10				150	
SPEC: CS300									
85642	mm	PIPE, SEAMLESS, 4" ND, PE, ASME B36.10	4 in	ASME B36.10					
27		ELL 90 LR, 4" ND, BW, ASME B16.9	4 in	ASME B16.9					
4		CAP, 4" ND, BW, ASME B16.9	4 in	ASME B16.9					
1		TEE, 4" ND, BW, ASME B16.9	4 in	ASME B16.9					