

ITEM 7.1 - MATERIAIS USINADOS, ESTAMPADOS E COM ACABAMENTOS ESPECIAIS

ITEM	Característica	Detalhamento da Embalagem de Armazenagem		Detalhamento da embalagem Secundária	Embalagem Terciária - Transporte
7.1.1	Peças com pintura aparente na aeronave (pintura colorida, polida, anodizada, metalizada e passivada).	Peças até 350 mm	<p>O material deve ser embalado individualmente com plástico bolha e/ou outra embalagem que ofereça proteção necessária. Utilizar mínimo possível de fita para fechamento da embalagem.</p> <p>Deve-se proteger partes com montagem, extremidades frágeis ou pontiagudas com espuma, papelão, plástico bolha ou outro material que ofereça proteção adequada.</p> <p>Caso haja peças que necessitem de proteção com óleo, embalar com papel parafinado.</p>	<p>Deve consolidar o lote de peças em saco plástico liso transparente</p>	<p>1. Deve-se utilizar embalagem retornável de transporte conforme exemplo 1 nas seguintes condições:</p> <p>a. Limitando peso máximo em 18 Kg por embalagem. Será permitido o envio no máximo de 10 PNs por caixa retornáveis, desde que garanta a integridade do material.</p> <p>c. A caixa deverá ter 80% de ocupação e os materiais devem ser travados em seu interior.</p> <p>d. Os materiais devem ser alocados de forma que os mesmos não se atriem (Exemplo: Utilização de divisórias).</p> <p>e. Lotes acima de 20 Kg devem ser fracionados.</p> <p>2. Caso não tenha embalagem retornável disponível, deve-se utilizar embalagem de papelão reforçada descartável conforme exemplo 2.</p>
7.1.2	Placas e Calços	Peças até 350 mm	<p>O material deve ser embalado individualmente em plástico liso ou filme plástico ou equivalente stretch.</p>	<p>Deverá utilizar embalagem de plástico liso para unitizar os materiais, sendo limitado a 50 unidades.</p> <p>A embalagem deve permitir abertura e fechamento sem danificá-la.</p> <p>Exemplo Tipo Zip-lock.</p>	<p>1. Deve-se utilizar embalagem retornável de transporte conforme exemplo 1 nas seguintes condições:</p> <p>a. Limitando peso máximo em 18 Kg por embalagem.</p> <p>b. Será permitido o envio no máximo de 4 PNs por caixa.</p> <p>c. A caixa deverá ter 80% de ocupação e os materiais devem ser travados em seu interior.</p> <p>d. Os materiais devem ser alocados de forma que os mesmos não se atriem (Exemplo: Utilização de divisórias).</p> <p>e. Lotes acima de 18 Kg devem ser fracionados.</p> <p>2. Caso não tenha embalagem retornável disponível, deve-se utilizar embalagem de papelão reforçada descartável conforme exemplo 2.</p>
7.1.3	Pinos, buchas, arruela e abraçadeiras	Peças até 300 mm	<p>Deverá utilizar embalagem de plástico liso para unitizar os materiais, sendo limitado a 50 unidades ou 5Kg.</p> <p>Obs: Caso material tenha partes sensíveis que possa danificar com atrito, deve-se individualizar em plástico filme, papel parafinado ou outro material que ofereça proteção adequada.</p>	<p>1. Deve-se utilizar embalagem retornável de transporte conforme exemplo 1 nas seguintes condições:</p> <p>a. Limitando peso máximo em 18 Kg por embalagem.</p> <p>b. Será permitido o envio no máximo de 4 PNs por caixa.</p> <p>c. A caixa deverá ter 80% de ocupação e os materiais devem ser travados em seu interior.</p> <p>d. Os materiais devem ser alocados de forma que os mesmos não se atriem</p> <p>e. Lotes acima de 20 Kg devem ser fracionados.</p> <p>2. Caso não tenha embalagem retornável disponível, deve-se utilizar embalagem de papelão reforçada descartável conforme exemplo 2.</p>	
7.1.4	Nervura / Revestimentos / Peças Planas	Peças de 351 mm até 600 mm	<p>1. O material deve ser embalado individualmente com plástico bolha grande e/ou outra embalagem que ofereça proteção necessária ao peso e dimensão. Utilizar mínimo possível de fita para fechamento da embalagem.</p> <p>Deve-se proteger partes com montagem, extremidades frágeis ou pontiagudas com espuma, papelão, plástico bolha ou outro material que ofereça proteção adequada.</p> <p>A quantidade de embalagem deve ser proporcional ao peso do material.</p> <p>Caso haja peças que necessitem de proteção com óleo, embalar com papel parafinado.</p>	<p>Deve-se unitizar o lote em caixa de papelão reforçada ou saco plástico conforme exemplo 1 e 2</p>	<p>1. Deve-se utilizar embalagem retornável de transporte conforme exemplo 1 nas seguintes condições:</p> <p>a. Limitando peso máximo em 18 Kg por embalagem.</p> <p>b. Será permitido o envio no máximo de 10 PNs por caixa retornáveis, desde que garanta a integridade do material.</p> <p>c. A caixa deverá ter 80% de ocupação e os materiais devem ser travados em seu interior.</p> <p>d. Os materiais devem ser alocados de forma que os mesmos não se atriem (Exemplo: Utilização de divisórias).</p> <p>e. Lotes acima de 18 Kg devem ser fracionados.</p> <p>2. Caso não tenha embalagem retornável disponível, deve-se utilizar embalagem de papelão reforçada descartável conforme exemplo 2.</p>
ITEM	Característica	Detalhamento da Embalagem		Embalagem Terciária - Transporte	

7.1.5	Bordos em Geral	-	<p>1. O material deve ser embalado individualmente com plástico bolha grande e/ou outra embalagem que ofereça proteção necessária ao peso e dimensão.</p> <p>Utilizar mínimo possível de fita para fechamento da embalagem.</p> <p>Deve-se proteger partes com montagem, extremidades frágeis ou pontiagudas com espuma, papelão, plástico bolha ou outro material que ofereça proteção adequada. A quantidade de embalagem deve ser proporcional ao peso do material.</p> <p>Caso haja peças que necessitem de proteção com óleo, embalar com papel parafinado.</p>		<p>1. Deve-se utilizar caixa de papelão resistente conforme exemplo</p> <p>Obs 1: A caixa deverá ter 80% de ocupação e travamento do material em seu interior. Obs 2: O material deve ser embalado individualmente na caixa de papelão.</p> <p>1.Quando aplicável utilizar caixa retornável de forma unitária conforme exemplo 2.</p>			
7.1.6	Todas as peças de 601 mm até 1500mm	Peças de 601 mm até 1500 mm	<p>1. O material deve ser embalado individualmente com plástico bolha grande e/ou outra embalagem que ofereça proteção necessária ao peso e dimensão.</p> <p>Utilizar mínimo possível de fita para fechamento da embalagem.</p> <p>Deve-se proteger partes com montagem, extremidades frágeis ou pontiagudas com espuma, papelão, plástico bolha ou outro material que ofereça proteção adequada. A quantidade de embalagem deve ser proporcional ao peso do material.</p> <p>Caso haja peças que necessitem de proteção com óleo, embalar com papel parafinado.</p>		<p>1. Deve-se utilizar caixa de papelão resistente conforme exemplo</p> <p>Obs 1: A caixa deverá ter 80% de ocupação e travamento do material em seu interior. Obs 2: O material deve ser embalado individualmente na caixa de papelão.</p> <p>2. Quando aplicável utilizar caixa retornável de forma unitária conforme exemplo 2.</p>			
ITEM	Característica	Detalhamento da Embalagem de Armazenagem				Embalagem Terciária - Transporte		
7.1.7	Todas as Peças acima de 1501 mm.	Peças acima de 1501 mm.	<p>1. O material deve ser embalado individualmente com plástico bolha grande e/ou outra embalagem que ofereça proteção necessária ao peso e dimensão.</p> <p>Utilizar mínimo possível de fita para fechamento da embalagem.</p> <p>Deve-se proteger partes com montagem, extremidades frágeis ou pontiagudas com espuma, papelão, plástico bolha ou outro material que ofereça proteção adequada. A quantidade de embalagem deve ser proporcional ao peso do material.</p>		<p>1.Para peças/ Lote total acima de 40Kg deve-se utilizar <u>Palete</u> ou <u>Caixas retornáveis reforçadas que suportam o peso do material possibilitando o manuseio mecânico.</u> Deve ser peças unitária no palete</p> <p>2.Para caixa retornável, deve-se embalar unitariamente.</p> <p>3.Caso o material seja abaixo de 40kg, deve-se utilizar caixa de papelão unitária reforçada ou outra embalagem que garanta a integridade do produto até o ponto de uso na Embraer.</p> <p>Obs: A caixa deverá ter 80% de ocupação e travamento do material em seu interior.</p>			
ITEM	Característica	Detalhamento da Embalagem de Armazenagem				Embalagem Terciária - Transporte		
7.1.8	Trilhos, Perfis e treliças	Peças até 1500 mm	<p>1. O material deve ser embalado individualmente com plástico bolha grande e/ou outra embalagem que ofereça proteção necessária ao peso e dimensão.</p> <p>Utilizar mínimo possível de fita para fechamento da embalagem.</p> <p>Deve-se proteger partes com montagem, extremidades frágeis ou pontiagudas com espuma, papelão, plástico bolha ou outro material que ofereça proteção adequada. A quantidade de embalagem deve ser proporcional ao peso do material.</p> <p>Obs: Caso haja peças que necessitem de proteção com óleo, embalar com papel parafinado.</p>		<p>Saco plástico liso transparente unitizando o lote de peças.</p>		<p>1. Deve-se utilizar embalagem retornável de transporte conforme exemplo 1 nas seguintes condições:</p> <p>a. Limitando peso máximo em 18 Kg por embalagem. será permitido o envio no máximo de 10 PNs por caixa retornáveis, desde que garanta a integridade do material.</p> <p>c. A caixa deverá ter 80% de ocupação e os materiais devem ser travados em seu interior.</p> <p>d. Os materiais devem ser alocados de forma que os mesmos não se atriem (Exemplo: Utilização de divisórias).</p> <p>e. Lotes acima de 20 Kg devem ser fracionados.</p> <p>2. Caso não tenha embalagem retornável disponível, deve-se utilizar embalagem de papelão reforçada descartável conforme exemplo 2.</p>	
ITEM	Característica	Detalhamento da Embalagem de Armazenagem				Embalagem Terciária - Transporte		


















7.1.9	Trilhos, Perfis e treliças	Peças acima de 1501 mm.	<p>1. O material deve ser embalado individualmente com plástico bolha grande e/ou outra embalagem que ofereça proteção necessária ao peso e dimensão. Utilizar mínimo possível de fita para fechamento da embalagem.</p> <p>Deve-se proteger partes com montagem, extremidades frágeis ou pontiagudas com espuma, papelão, plástico bolha ou outro material que ofereça proteção adequada. A quantidade de embalagem deve ser proporcional ao peso do material.</p> <p>Obs: Caso haja peças que necessitem de proteção com óleo, embalar com papel parafinado.</p>	  <p>1. Deve-se utilizar tubos plástico retornável para consolidação do lote de perfil conforme exemplo 1.</p> <p>2. Caso não tenha embalagem retornável deve-se embalar em caixa de papelão, madeira com resistência adequada ao peso e dimensão do produto ou outra embalagem que garanta a integridade do produto até o ponto de uso.</p> <p>Obs1: Lotes acima de 20 Kg, deve-se fracionar.</p>	  <p>Caso o material tenha grande dimensão ao ponto de sofrer flexões, deve-se utilizar reforços (Paletes) conforme exemplo.</p>
ITEM	Característica	Detalhamento da Embalagem de Armazenagem			Embalagem Terciária - Transporte
7.1.10	Peças como transparência (acrílicos, vidro) que seja sensível ao qual possa sofrer arranhões	Todas as peças	<p>1. O material deve ser embalado individualmente em plástico bolha, papel craft e/ou outra embalagem que ofereça proteção adequada.</p> <p>Deve-se proteger partes com montagem, extremidades frágeis ou pontiagudas com espuma, papelão, plástico bolha ou outro material que ofereça proteção adequada. Deve conter uma película de plástico stretch (plástico filme) conforme exemplo 1.</p> <p>Obs: Caso haja peças que necessitem de proteção com óleo, embalar com papel parafinado.</p>	<p>Deve-se utilizar caixa de papelão reforçada conforme exemplo</p> <p>a. O material deve ser embalado individualmente.</p> <p>b. A caixa deverá ter ocupação mínima de 80% e travamento do material em seu interior.</p>	  <p>1. Deve-se utilizar embalagem retornável de transporte para consolidar o lote conforme exemplo 1 nas seguintes condições:</p> <p>a. Limitando peso máximo em 18 Kg por embalagem.</p> <p>b. Será permitido o envio no máximo de 10 PNs por caixa retornáveis, desde que garanta a integridade do material.</p> <p>c. A caixa deverá ter 80% de ocupação e os materiais devem ser travados em seu interior.</p> <p>2. Caso não tenha embalagem retornável disponível, deve-se utilizar embalagem de papelão/ madeira reforçada descartável conforme exemplo 2.</p>
ITEM	Característica	Detalhamento da Embalagem de Armazenagem			Embalagem Terciária - Transporte



7.1.11	Peça com Rosca entalhes, etc. Exemplo: parafusos, pinos, pinhão, engrenagens, etc.	Peças até 600 mm	O material deve ser protegido com rede de proteção, mangueira plástica ou outros materiais que ofereçam a proteção adequada ao tipo e peso do material.		Deverá utilizar embalagem de plástico liso para unitizar os materiais, sendo limitado a <b>50 unidades ou 5Kg</b> .		<b>1.</b> Deve-se utilizar embalagem retornável de transporte conforme exemplo 1 nas seguintes condições: <b>a.</b> Limitando peso máximo em 18 Kg por embalagem. <b>b.</b> Será permitido o envio no máximo de 10 PNs por caixa retornáveis, desde que garanta a integridade do material. <b>c.</b> A caixa deverá ter 80% de ocupação e os materiais devem ser travados em seu interior. <b>d.</b> Lotes acima de 18 Kg devem ser fracionados. <b>2.</b> Caso não tenha embalagem retornável disponível, deve-se utilizar embalagem de papelão reforçada descartável conforme exemplo 2.	 	
ITEM	Característica	Detalhamento da Embalagem de Armazenagem			Detalhamento da embalagem Secundária		Embalagem Terciária - Transporte		
7.1.12	Adaptadores para tubos e flanges		<b>1.</b> O material deve ser embalado individualmente em envelope de plástico bolha ou envelope de papel pardo com bolha conforme exemplo 1 e 2 . <b>Obs: Não será aceito utilização Grampos em seu fechamento.</b> <b>O envelope de plástico bolha deve ser selado.</b>	  	Deve-se unitizar o lote em caixa de papelão reforçada ou saco plástico conforme exemplo 1 e 2		 	<b>1.</b> Deve-se utilizar embalagem retornável de transporte conforme exemplo 1 nas seguintes condições: <b>a.</b> Limitando peso máximo em 18 Kg por embalagem. <b>b.</b> Será permitido o envio no máximo de 10 PNs por caixa retornáveis, desde que garanta a integridade do material. <b>c.</b> A caixa deverá ter 80% de ocupação e os materiais devem ser travados em seu interior. <b>d.</b> Lotes acima de 18 Kg devem ser fracionados. <b>2.</b> Caso não tenha embalagem retornável disponível, deve-se utilizar embalagem de papelão reforçada descartável conforme exemplo 2.	 
ITEM	Característica	Detalhamento da Embalagem de Armazenagem			Detalhamento da embalagem Secundária		Embalagem Terciária - Transporte		
7.1.13	Tubos, Flange e Válvula de grande complexidade (materiais que tenha passagens de fluidos em orifícios).	Peças até 600 mm	O material deve ser embalado individualmente nas seguintes condições: <b>1.</b> Caplug nas extremidades conforme exemplo 1 <b>1.1</b> Deve-se utilizar Plástico liso/ Bolha. <b>2.</b> Caso não tenha disponibilidade de Caplug para proteção da entradas e partes frágeis dos tubos, flanges e válvulas, <b>deve-se utilizar envelope de plástico bolha conforme exemplo 3.</b> <b>2.1 O envelope de plástico bolha deve ser selado ou com adesivo liner.</b> <b>Obs1: Não será aceito utilização Grampos em seu fechamento.</b> <b>Obs1: Não será aceito utilização de Rede de proteção conforme exemplo 3.</b>	  	Deve-se utilizar caixa de papelão reforçada conforme exemplo			<b>1.</b> Deve-se utilizar embalagem retornável de transporte conforme exemplo 1 nas seguintes condições: <b>a.</b> Limitando peso máximo em 18 Kg por embalagem. <b>b.</b> Será permitido o envio no máximo de 10 PNs por caixa retornáveis, desde que garanta a integridade do material. <b>c.</b> A caixa deverá ter 80% de ocupação e os materiais devem ser travados em seu interior. <b>d.</b> Lotes acima de 18 Kg devem ser fracionados. <b>2.</b> Caso não tenha embalagem retornável disponível, deve-se utilizar embalagem de papelão reforçada descartável conforme exemplo 2.	 
ITEM	Característica	Detalhamento da Embalagem de Armazenagem			Detalhamento da embalagem Secundária		Embalagem Terciária - Transporte		
7.1.14	Tubos, Flange e Válvula (materiais que tenha passagem de fluidos em orifícios).	Peças acima de 600 mm.	O material deve ser embalado individualmente nas seguintes condições: <b>1.</b> Caplug nas extremidades conforme exemplo 1 <b>1.1</b> O Caplug deve cobrir toda a estria do material. <b>1.2</b> Deve-se utilizar Plástico bolha. <b>2.</b> Caso não tenha disponibilidade de Caplug para proteção da entradas e partes frágeis dos tubos, flanges e válvulas, <b>deve-se utilizar envelope de plástico bolha conforme exemplo 3.</b> <b>2.1 O envelope de plástico bolha deve ser selado.</b> <b>Obs1: Não será aceito utilização Grampos em seu fechamento.</b> <b>Obs1: Não será aceito utilização de Rede de proteção conforme exemplo 4.</b>	   	Deve-se utilizar caixa de papelão reforçada conforme exemplo			Deve-se unitizar o lote em caixa de papelão ou embalagem retornável  <b>Obs.</b> A caixa deverá ter ocupação mínima de 80% e travamento do material em seu interior.	 
ITEM	Característica	Detalhamento da Embalagem de Armazenagem			Detalhamento da embalagem Secundária		Embalagem Terciária - Transporte		

7.1.15	Pequenos Conjuntos/ Módulos	Peças até 350 mm	<p>1. O material deve ser embalado individualmente com plástico bolha grande e/ou outra embalagem que ofereça proteção necessária ao peso e dimensão. Utilizar mínimo possível de fita para fechamento da embalagem. Deve-se proteger partes com montagem, extremidades frágeis ou pontiagudas com espuma, papelão, plástico bolha ou outro material que ofereça proteção adequada.</p> <p>A quantidade de embalagem deve ser proporcional ao peso do material.</p> <p>Caso haja peças que necessitem de proteção com óleo, embalar com papel parafinado.</p>		 <p>Deve-se utilizar caixa de papelão reforçada ou saco plástico conforme exemplo 1 e 2</p>	<p>1. Deve-se utilizar embalagem retornável de transporte conforme exemplo 1 nas seguintes condições:</p> <p>a. Limitando peso máximo em 18 Kg por embalagem.</p> <p>b. Será permitido o envio no máximo de 10 PNs por caixa retornáveis, desde que garanta a integridade do material.</p> <p>c. A caixa deverá ter 80% de ocupação e os materiais devem ser travados em seu interior.</p> <p>d. Lotes acima de 18 Kg devem ser fracionados.</p> <p>2. Caso não tenha embalagem retornável disponível, deve-se utilizar embalagem de papelão reforçada descartável conforme exemplo 2.</p>	 
ITEM	Característica	Detalhamento da Embalagem de Armazenagem			Detalhamento da embalagem Secundária		Embalagem Terciária - Transporte
7.1.16	Pequenos Conjuntos/ Módulos	Peças de 351 mm até 600 mm	<p>1. O material deve ser embalado individualmente com plástico bolha grande e/ou outra embalagem que ofereça proteção necessária ao peso e dimensão. Utilizar mínimo possível de fita para fechamento da embalagem. Deve-se proteger partes com montagem, extremidades frágeis ou pontiagudas com espuma, papelão, plástico bolha ou outro material que ofereça proteção adequada. A quantidade de embalagem deve ser proporcional ao peso do material.</p> <p>Caso haja peças que necessitem de proteção com óleo, embalar com papel parafinado.</p>			<p>1. Deve-se utilizar embalagem retornável de transporte conforme exemplo 1 nas seguintes condições:</p> <p>a. Limitando peso máximo em 18 Kg por embalagem.</p> <p>b. Será permitido o envio no máximo de 10 PNs por caixa retornáveis, desde que garanta a integridade do material.</p> <p>c. A caixa deverá ter 80% de ocupação e os materiais devem ser travados em seu interior.</p> <p>d. Lotes acima de 18 Kg devem ser fracionados.</p> <p>2. Caso não tenha embalagem retornável disponível, deve-se utilizar embalagem de papelão reforçada descartável conforme exemplo 2.</p>	 
ITEM	Característica	Detalhamento da Embalagem de Armazenagem				Embalagem Terciária - Transporte	
7.1.17	Grandes Conjuntos/ Módulos	Peças acima de 601 mm.	<p>O material deve ser embalado individualmente em caixa de papelão/ madeira reforçada conforme exemplo. Deve-se proteger partes com montagem, extremidades frágeis ou pontiagudas com espuma, papelão, plástico bolha ou outro material que ofereça proteção adequada.</p> <p>Quando aplicável utilizar caixa em plástico corrugado retornável conforme exemplo 2 e 3.</p>	  			
7.1.18	Peças Usinadas em alumínio com ou sem clad e aço liga (sem tratamento)		<p>O material deve ser embalado individualmente, possuir aplicação de óleo protetivo conforme MEP 08022 ou MIL-PRF-16173 em toda a superfície do material e papel parafinado para garantir a retenção do óleo protetivo.</p> <p>Deve-se embalar o material com proteção mecânica, assegurando o nível de segurança adequada aos produtos. Exemplos de proteção mecânica: Plástico bolha, caixa plástica, tubo de polietileno e rede proteção.</p>	 	<p>1. Deve-se utilizar embalagem retornável de transporte conforme exemplo 1 nas seguintes condições:</p> <p>a. Limitando peso máximo em 18 Kg por embalagem.</p> <p>b. Será permitido o envio no máximo de 10 PNs por caixa retornáveis, desde que garanta a integridade do material.</p> <p>c. A caixa deverá ter 80% de ocupação e os materiais devem ser travados em seu interior.</p> <p>d. Os materiais devem ser alocados de forma que os mesmos não se atrem (Exemplo: Utilização de divisórias).</p> <p>e. Lotes acima de 18 Kg devem ser fracionados.</p> <p>2. Caso não tenha embalagem retornável disponível, deve-se utilizar embalagem de papelão reforçada descartável conforme exemplo 2.</p>	 	



7.1.19	Peças Usinadas em Alumínio, Aços e Liga de Cobre (Com tratamentos, Shot Peening e com metal base exposto)	<p>O material deve ser embalado individualmente, possuir aplicação de óleo protetivo conforme MEP 08022 ou MIL-PRF-16173 em toda a superfície do metal base exposto e papel parafinado para garantir a retenção do óleo protetivo.</p> <p>Deve-se embalar o material com proteção mecânica, assegurando o nível de segurança adequada aos produtos. Exemplos de proteção mecânica: Plástico bolha, caixa plástica, tubo de polietileno</p>	 	<p>Peças até 350 mm utilizar embalagem de plástico liso para unitizar os materiais, sendo limitado a 50 unidades.</p> <p>A embalagem deve permitir abertura e fechamento sem danificá-la.</p> <p>Exemplo Tipo Zip-lock.</p> <p>Peças acima de 350 mm deve-se embalar o material com proteção mecânica, assegurando o nível de segurança adequada aos produtos.</p>		<p>1. Deve-se utilizar embalagem retornável de transporte conforme exemplo 1 nas seguintes condições:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Limitando peso máximo em 18 Kg por embalagem.</li> <li>Será permitido o envio no máximo de 10 PNs por caixa retornáveis, desde que garanta a integridade do material</li> <li>A caixa deverá ter 80% de ocupação e os materiais devem ser travados em seu interior.</li> <li>Os materiais devem ser alocados de forma que os mesmos não se atrem (Exemplo: Utilização de divisórias).</li> <li>Lotes acima de 20 Kg devem ser fracionados.</li> </ol> <p>2. Caso não tenha embalagem retornável disponível, deve-se utilizar embalagem de papelão reforçada descartável conforme exemplo 2.</p>	 
7.1.20	Peças usinadas sem metal base exposto Com tratamentos: Cádmiu; Prata; Fosfatização Zinco/Manganês, Oxidação Negra	<p>O material deve ser embalado individualmente, possuir aplicação de óleo protetivo conforme MEP 08022 ou MIL-PRF-16173 em toda a superfície do material e papel parafinado para garantir a retenção do óleo protetivo.</p> <p>Deve-se embalar o material com proteção mecânica, assegurando o nível de segurança adequada aos produtos. Exemplos de proteção mecânica: Plástico bolha, caixa plástica, tubo de polietileno e rede proteção.</p>	  	<p>1. Deve-se utilizar embalagem retornável de transporte conforme exemplo 1 nas seguintes condições:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Limitando peso máximo em 18 Kg por embalagem.</li> <li>Será permitido o envio no máximo de 10 PNs por caixa retornáveis, desde que garanta a integridade do material.</li> <li>A caixa deverá ter 80% de ocupação e os materiais devem ser travados em seu interior.</li> <li>Os materiais devem ser alocados de forma que os mesmos não se atrem (Exemplo: Utilização de divisórias).</li> <li>Lotes acima de 18 Kg devem ser fracionados.</li> </ol> <p>2. Caso não tenha embalagem retornável disponível, deve-se utilizar embalagem de papelão reforçada descartável conforme exemplo 2.</p>	 		
7.1.21	Peças usinadas sem metal base exposto Com tratamentos: Sursulf Niquel / Cromo Anodização Selada Anodização Não Selada Passivação Fosfatização Fluorídrica (Revestimento Orgânico) Sandstrom, Molykote, Xylan, Primer e Pintura Carbetto de Tungstênio	<p>O material deve ser embalado individualmente com papel kraft neutro e proteção mecânica.</p> <p>Deve-se embalar o material com proteção mecânica, assegurando o nível de segurança adequada aos produtos. Exemplos de proteção mecânica: Plástico bolha, caixa plástica, tubo de polietileno e rede proteção.</p>	  	<p>Peças até 350 mm utilizar embalagem de plástico liso para unitizar os materiais, sendo limitado a 50 unidades.</p> <p>A embalagem deve permitir abertura e fechamento sem danificá-la.</p> <p>Exemplo Tipo Zip-lock.</p> <p>Peças acima de 350 mm deve-se embalar o material com proteção mecânica, assegurando o nível de segurança adequada aos produtos.</p>		<p>1. Deve-se utilizar embalagem retornável de transporte conforme exemplo 1 nas seguintes condições:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Limitando peso máximo em 10 Kg por embalagem.</li> <li>Será permitido o envio no máximo de 10 PNs por caixa retornáveis, desde que garanta a integridade do material.</li> <li>A caixa deverá ter 80% de ocupação e os materiais devem ser travados em seu interior.</li> <li>Os materiais devem ser alocados de forma que os mesmos não se atrem (Exemplo: Utilização de divisórias).</li> <li>Lotes acima de 18 Kg devem ser fracionados.</li> </ol> <p>2. Caso não tenha embalagem retornável disponível, deve-se utilizar embalagem de papelão reforçada descartável conforme exemplo 2.</p>	 
7.1.22	Peças fabricadas a partir de Polímeros (Nylon, PA / Nylatron	<p>O material deve ser embalado individualmente com Embalagem Metalizada Termosselável.</p>		<p>Deve consolidar o lote de peças em saco plástico liso transparente</p>		<p>1. Deve-se utilizar embalagem retornável de transporte conforme exemplo 1 nas seguintes condições:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Limitando peso máximo em 18 Kg por embalagem.</li> <li>Será permitido o envio no máximo de 10 PNs por caixa.</li> <li>A caixa deverá ter 80% de ocupação e os materiais devem ser travados em seu interior.</li> <li>Os materiais devem ser alocados de forma que os mesmos não se atrem (Exemplo: Utilização de divisórias).</li> <li>Lotes acima de 18 Kg devem ser fracionados.</li> </ol> <p>2. Caso não tenha embalagem retornável disponível, deve-se utilizar embalagem de papelão reforçada descartável conforme exemplo 2.</p>	