



**Prefeitura Municipal da Estância de Socorro**

Avenida José Maria de Faria, nº 71 - centro - Socorro - SP  
C.N.P.J. : 46.444.063/0001-38 - INSC. EST. : ISENTA

**EXERCÍCIO DE 2016**

Data: Socorro, 21 de junho de 2016

**LAUDO DE ANÁLISE DE AMOSTRAS - CESTAS BÁSICAS**  
**PROCESSO Nº 046/2016/PMES**  
**PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇO Nº 023/2016**

<b>Fornecedor:</b> DCB COMERCIAL EIRELI ME																																																																																																																				
<b>Endereço:</b> RUA SAFIRA																																																																																																																				
<b>Bairro:</b> JARDIM SÃO JOSE								<b>Cidade:</b> São José dos Campos																																																																																																												
<b>CEP:</b> 12.216-330						<b>Fone:</b> 12 3911		4904																																																																																																												
<b>E-mail:</b>				<b>UF:</b> SP																																																																																																																
<b>I. E. nº:</b> 645.594.759.110						<b>CNPJ nº:</b> 17.462.315/0001-53																																																																																																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Item</th> <th rowspan="2">Marca</th> <th colspan="6">Notas da Comissão de Avaliação</th> <th rowspan="2">Média</th> <th rowspan="2">% de Aceitação</th> <th rowspan="2">Resultado Final</th> </tr> <tr> <th>Q</th> <th>D</th> <th>R</th> <th>C/B</th> <th>EMB.</th> <th>COMP.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>top clean</td> <td>9</td> <td>9</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>8</td> <td>83%</td> <td>(A) Aprovado</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>top clean</td> <td>9</td> <td>9</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>8</td> <td>83%</td> <td>(A) Aprovado</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>top clean</td> <td>9</td> <td>9</td> <td>9</td> <td>8</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>9</td> <td>92%</td> <td>(A) Aprovado</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>softpaper</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>8</td> <td>10</td> <td>9</td> <td>10</td> <td>95%</td> <td>(A) Aprovado</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>DCB</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>9</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>9</td> <td>88%</td> <td>(A) Aprovado</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>Saco para lixo, com capacidade para 100 litros, em polietileno na cor preta, pacotes com 100 unidades, medindo 95 x 105 x 0,14 micras, reforçado, 12,9 kg.</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>9</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>98%</td> <td>(A) Aprovado</td> </tr> <tr> <td>10 cota do item 7</td> <td>Papel interfolhado 22,5 x 20,7cm, 02 dobras, na cor branca, fabricado com 100% de celulose virgem, embalado em saco plástico com 250 unidades contendo 2.500 folhas na caixa, deverá estar impresso na embalagem selo do FSC(SFI/CERFLOR ou outra certificação de mesmo escopo, todas informações do produto inclusive sua composição, especificações: gramatura mínima 35 g/m<sup>2</sup>, alvura superior a 100 uv calibrado e 85 uv excluído, resistência à tração a seco superior a 760 n/m (direção de fabricação) e 460 n/m (direção transversal), resistência à tração a úmido superior a 100 n/m (direção de fabricação) e 55 n/m (direção transversal), capacidade de absorção (método cestinha, em g/g) inferior a 4 e tempo de absorção inferior a 7 segundos, absorção de água (método gota) inferior a 23 segundos, pintas máximo de 12 por mm<sup>2</sup>/m<sup>2</sup> e furos máximo de 1,2 por mm<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>.</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>8</td> <td>10</td> <td>9</td> <td>10</td> <td>95%</td> <td>(A) Aprovado</td> </tr> <tr> <td>11 cota do item 8</td> <td>Saco para lixo - 70 litros - preto com no mínimo 0,12mm de espessura. Utilização: saco plástico para acondicionamento de resíduos sólidos compactados destinados a coleta de lixo. Descrição: produto em conformidade com a norma abnt nbr 9191 (05/2008) - sacos plásticos para o acondicionamento de lixo - classe I - requisitos e métodos de ensaio. Confeccionados com resinas termoplásticas virgens ou recicladas. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que, não interfiram nas características de resistência mecânica e proporcionem a opacidade necessária à aplicação, em conformidade com abnt nbr 13056 (05/2008). Outros aditivos devem ser também compatíveis com a resina e empregados em quantidades tais que, não alterem as condições estabelecidas. Deverão apresentar solda única, homogênea e uniforme, sem sanfona lateral proporcionando uma perfeita vedação, e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Deverá ainda apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao saco. Características físicas: capacidade para 70 litros, na cor preta, devendo atender as classificações indicadas na tabela 1 (nbr 9191). Prazo de validade: no mínimo 12 meses a partir da data de entrega. Embalagem: o produto deverá ser embalado conforme praxe do fabricante, devendo informar número de unidades, dimensões e capacidade do saco de lixo e tipo de resíduo. Apresentação: pacotes com 100 unidades.</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>9</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>9</td> <td>88%</td> <td>(A) Aprovado</td> </tr> </tbody> </table>												Item	Marca	Notas da Comissão de Avaliação						Média	% de Aceitação	Resultado Final	Q	D	R	C/B	EMB.	COMP.	2	top clean	9	9	6	6	10	10	8	83%	(A) Aprovado	3	top clean	9	9	6	6	10	10	8	83%	(A) Aprovado	4	top clean	9	9	9	8	10	10	9	92%	(A) Aprovado	7	softpaper	10	10	10	8	10	9	10	95%	(A) Aprovado	8	DCB	7	7	9	10	10	10	9	88%	(A) Aprovado	9	Saco para lixo, com capacidade para 100 litros, em polietileno na cor preta, pacotes com 100 unidades, medindo 95 x 105 x 0,14 micras, reforçado, 12,9 kg.	10	10	9	10	10	10	10	98%	(A) Aprovado	10 cota do item 7	Papel interfolhado 22,5 x 20,7cm, 02 dobras, na cor branca, fabricado com 100% de celulose virgem, embalado em saco plástico com 250 unidades contendo 2.500 folhas na caixa, deverá estar impresso na embalagem selo do FSC(SFI/CERFLOR ou outra certificação de mesmo escopo, todas informações do produto inclusive sua composição, especificações: gramatura mínima 35 g/m <sup>2</sup> , alvura superior a 100 uv calibrado e 85 uv excluído, resistência à tração a seco superior a 760 n/m (direção de fabricação) e 460 n/m (direção transversal), resistência à tração a úmido superior a 100 n/m (direção de fabricação) e 55 n/m (direção transversal), capacidade de absorção (método cestinha, em g/g) inferior a 4 e tempo de absorção inferior a 7 segundos, absorção de água (método gota) inferior a 23 segundos, pintas máximo de 12 por mm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> e furos máximo de 1,2 por mm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> .	10	10	10	8	10	9	10	95%	(A) Aprovado	11 cota do item 8	Saco para lixo - 70 litros - preto com no mínimo 0,12mm de espessura. Utilização: saco plástico para acondicionamento de resíduos sólidos compactados destinados a coleta de lixo. Descrição: produto em conformidade com a norma abnt nbr 9191 (05/2008) - sacos plásticos para o acondicionamento de lixo - classe I - requisitos e métodos de ensaio. Confeccionados com resinas termoplásticas virgens ou recicladas. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que, não interfiram nas características de resistência mecânica e proporcionem a opacidade necessária à aplicação, em conformidade com abnt nbr 13056 (05/2008). Outros aditivos devem ser também compatíveis com a resina e empregados em quantidades tais que, não alterem as condições estabelecidas. Deverão apresentar solda única, homogênea e uniforme, sem sanfona lateral proporcionando uma perfeita vedação, e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Deverá ainda apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao saco. Características físicas: capacidade para 70 litros, na cor preta, devendo atender as classificações indicadas na tabela 1 (nbr 9191). Prazo de validade: no mínimo 12 meses a partir da data de entrega. Embalagem: o produto deverá ser embalado conforme praxe do fabricante, devendo informar número de unidades, dimensões e capacidade do saco de lixo e tipo de resíduo. Apresentação: pacotes com 100 unidades.	7	7	9	10	10	10	9	88%	(A) Aprovado
Item	Marca	Notas da Comissão de Avaliação						Média	% de Aceitação	Resultado Final																																																																																																										
		Q	D	R	C/B	EMB.	COMP.																																																																																																													
2	top clean	9	9	6	6	10	10	8	83%	(A) Aprovado																																																																																																										
3	top clean	9	9	6	6	10	10	8	83%	(A) Aprovado																																																																																																										
4	top clean	9	9	9	8	10	10	9	92%	(A) Aprovado																																																																																																										
7	softpaper	10	10	10	8	10	9	10	95%	(A) Aprovado																																																																																																										
8	DCB	7	7	9	10	10	10	9	88%	(A) Aprovado																																																																																																										
9	Saco para lixo, com capacidade para 100 litros, em polietileno na cor preta, pacotes com 100 unidades, medindo 95 x 105 x 0,14 micras, reforçado, 12,9 kg.	10	10	9	10	10	10	10	98%	(A) Aprovado																																																																																																										
10 cota do item 7	Papel interfolhado 22,5 x 20,7cm, 02 dobras, na cor branca, fabricado com 100% de celulose virgem, embalado em saco plástico com 250 unidades contendo 2.500 folhas na caixa, deverá estar impresso na embalagem selo do FSC(SFI/CERFLOR ou outra certificação de mesmo escopo, todas informações do produto inclusive sua composição, especificações: gramatura mínima 35 g/m <sup>2</sup> , alvura superior a 100 uv calibrado e 85 uv excluído, resistência à tração a seco superior a 760 n/m (direção de fabricação) e 460 n/m (direção transversal), resistência à tração a úmido superior a 100 n/m (direção de fabricação) e 55 n/m (direção transversal), capacidade de absorção (método cestinha, em g/g) inferior a 4 e tempo de absorção inferior a 7 segundos, absorção de água (método gota) inferior a 23 segundos, pintas máximo de 12 por mm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> e furos máximo de 1,2 por mm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> .	10	10	10	8	10	9	10	95%	(A) Aprovado																																																																																																										
11 cota do item 8	Saco para lixo - 70 litros - preto com no mínimo 0,12mm de espessura. Utilização: saco plástico para acondicionamento de resíduos sólidos compactados destinados a coleta de lixo. Descrição: produto em conformidade com a norma abnt nbr 9191 (05/2008) - sacos plásticos para o acondicionamento de lixo - classe I - requisitos e métodos de ensaio. Confeccionados com resinas termoplásticas virgens ou recicladas. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que, não interfiram nas características de resistência mecânica e proporcionem a opacidade necessária à aplicação, em conformidade com abnt nbr 13056 (05/2008). Outros aditivos devem ser também compatíveis com a resina e empregados em quantidades tais que, não alterem as condições estabelecidas. Deverão apresentar solda única, homogênea e uniforme, sem sanfona lateral proporcionando uma perfeita vedação, e não permitindo a perda de conteúdo durante o manuseio. Deverá ainda apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao saco. Características físicas: capacidade para 70 litros, na cor preta, devendo atender as classificações indicadas na tabela 1 (nbr 9191). Prazo de validade: no mínimo 12 meses a partir da data de entrega. Embalagem: o produto deverá ser embalado conforme praxe do fabricante, devendo informar número de unidades, dimensões e capacidade do saco de lixo e tipo de resíduo. Apresentação: pacotes com 100 unidades.	7	7	9	10	10	10	9	88%	(A) Aprovado																																																																																																										

Antonio Carlos Alves

Gabriel Moya Pinheiro

Cilene Maria da Cunha Gomes

Membro da comissão de análise

Membro da comissão de análise

Membro da comissão de análise