

PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO

COORDENAÇÃO DE MATERIAIS

 PE 52 - 2020 - AQUISIÇÃO DE MATERIAL LABORATORIAL - ENGENHARIA E FÍSICA
 ANEXO I-A - PLANILHA ESTIMATIVA DE DESCRIÇÃO E PREÇOS

ITEM	DESCRÍÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	SUGESTÃO DE CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE (PROAD 150182)	QUANTIDADE (PROPPI 153248)	QUANTIDADE (PROGRAD 153984)	QUANTIDADE (ICHS VR 150167)	QUANTIDADE TOTAL ÓRGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES	VALOR DE REFERÊNCIA (unitário) (R\$)	VALOR DE REFERÊNCIA (total)(R\$)	Exclusivo ME/EPP (SIM ou NÃO) (abaixo de R\$80.000,00)	Margem de Preferência - Decreto 8538/2015 - Margem de até 25% - Duplicar o item	Modo de Disputa da etapa de Lances	Intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances
1	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM 6 - MESH TYLER 6 - ABERTURA 3,35MM	150560	1 unidade	1	0	2	2	5	R\$ 100,08	R\$ 500,40	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
2	AGULHA DE LE CHATELIER, MATERIAL: LATÃO, USO: ENSAIO DE EXPANSÃO EM CIMENTO E CAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DIMENSÕES: 30 MM X 30 MM X 150 MM	442927	1 unidade	5	13	10	0	28	R\$ 110,33	R\$ 3.089,24	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
3	Alumina Calcinada - 325 mesh - 1 Kg	412804	1 Kg	3	0	2	13	18	R\$ 76,24	R\$ 1.372,32	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,10
4	CHAPA ACRÍLICA CRISTAL 2M X 1M, ESPESSURA 6MM	139920	1 unidade	1	0	2	3	6	R\$ 618,45	R\$ 3.710,70	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,40
5	Disco de neoprene. Para regularização de imperfeições nos corpos de prova 10x20cm de concreto e argamassa. Atende às normas: ASTM C1231; AASHTO T851, T22. Dureza shore: 70; Dimensões: 105mmx10mm.	136450	1 unidade	3	13	1	0	17	R\$ 25,50	R\$ 433,50	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,05
6	Disco de neoprene. Para regularização de imperfeições nos corpos de prova 5x10cm de concreto e argamassa. Atende às normas: ASTM C1231; AASHTO T851, T22. Dureza shore: 70; Diâmetro: 55mm.	136450	1 unidade	3	13	1	0	17	R\$ 22,17	R\$ 376,89	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,05
7	FIO DE PLATINA 1M x 0,5MM. UTILIZADO PARA CONSTRUÇÃO DE CONTRA ELETRODOS.	376526	1 unidade	1	0	1	3	5	R\$ 195,54	R\$ 977,70	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
8	Fita de Magnésio 0,15 - 0,30 mm - largura 3mm	398904	1 Rolo	1	0	1	2	4	R\$ 278,33	R\$ 1.113,32	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,20
9	FUNDO PARA PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ALTURA 2 POLEGADAS.	230677	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 93,00	R\$ 372,00	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,10
10	Funil para viscosidade Marsh com suporte. (Calda de Cimento). Conforme NBR 7682.	91944	1 unidade	1	1	2	0	4	R\$ 641,98	R\$ 2.567,92	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,40

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	SUGESTÃO DE CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE (PROAD 150182)	QUANTIDADE (PROPPI 153248)	QUANTIDADE (PROGRAD 153984)	QUANTIDADE (ICHS VR 150167)	QUANTIDADE TOTAL ORGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES	VALOR DE REFERÊNCIA (unitário) (R\$)	VALOR DE REFERÊNCIA (total) (R\$)	Exclusivo ME/EPP (SIM ou NÃO) (abaixo de R\$80.000,00)	Margem de Preferência - Decreto 8538/2015 - Margem de até 25% - Duplicar o item	Modo de Disputa da etapa de Lances	Intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances
11	Lixa Metalográfica - sem adesivo-Ø 200 mm- Pcte 10 unidades - Grana 1200 (Carbeto de Silício). Marca de referência: Klingspor	353597	1 Unidade	3	0	0	13	16	R\$ 25,30	R\$ 404,80	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,05
12	Lixa Metalográfica-sem adesivo-Ø 200 mm - Pcte 10 unidades - Grana 1000 (Carbeto de Silício). Marca de referência: Klingspor	267944	1 Unidade	3	0	2	13	18	R\$ 53,27	R\$ 958,86	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,10
13	Lixa Metalográfica-sem adesivo-Ø 200 mm - Pcte 10 unidades - Grana 1500 (Carbeto de Silício). Marca de referência: Klingspor	353598	1 Unidade	3	0	2	13	18	R\$ 63,30	R\$ 1.139,40	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,10
14	Molde de silicone para embutimento metalográfico, com uma cavidade de diâmetro de 30mm. Material utilizado para preparação metalográfica.	150659	1 unidade	2	0	2	6	10	R\$ 28,00	R\$ 280,00	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,05
15	ÓLEO SOLÚVEL BIODEGRADÁVEL HYDRIA - fluido oleoso, BIODEGRADÁVEL. Líquido transparente, límpido, amarelo-esverdeado, oleoso, untuoso e viscoso. Em solução aquosa não fica leitoso, continua transparente	150376	1 Unidade	2	2	2	4	10	R\$ 84,33	R\$ 843,30	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,10
16	Pano de Polimento em Alumina de granulometria 1 nm, diâmetro 200 mm, adesivo	137057	1 Unidade	16	0	1	63	80	R\$ 81,86	R\$ 6.548,80	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,10
17	Pano de Polimento em sílica coloidal, diâmetro 300 mm, adesivo. Aplicação: preparação metalográfica.	137057	1 unidade	14	0	20	38	72	R\$ 89,35	R\$ 6.433,20	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,10
18	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM 5 - MESH TYLER 5 - ABERTURA 4MM	375674	1 unidade	1	0	2	2	5	R\$ 173,67	R\$ 868,35	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
19	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM10 - MESH TYLER 9-ABERTURA 2MM	375676	1 unidade	1	0	2	2	5	R\$ 159,43	R\$ 797,15	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
20	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM100 - MESH TYLER 100 - ABERTURA 0,150MM	249375	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 171,00	R\$ 684,00	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12

ITEM	DESCRÍÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	SUGESTÃO DE CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE (PROAD 150182)	QUANTIDADE (PROPPI 153248)	QUANTIDADE (PROGRAD 153984)	QUANTIDADE (IUCHS VR 150167)	QUANTIDADE TOTAL ORGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES	VALOR DE REFERÊNCIA (únitário) (R\$)	VALOR DE REFERÊNCIA (total) (R\$)	Exclusivo ME/EPP (SIM ou NÃO) (abaixo de R\$80.000,00)	Margem de Preferência - Decreto 8538/2015 - Margem de até 25% - Duplicar o item	Modo de Disputa da etapa de Lances	Intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances
21	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM120 - MESH TYLER 115 - ABERTURA 0,125MM	269141	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 153,67	R\$ 614,68	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
22	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM14- MESH TYLER 12 - ABERTURA 1,4MM	327535	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 156,00	R\$ 624,00	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
23	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM140 - MESH TYLER 150- ABERTURA 0,106MM	269142	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 145,00	R\$ 580,00	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
24	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM170 - MESH TYLER170 - ABERTURA 0,090MM	269132	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 148,00	R\$ 592,00	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
25	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM18 - MESH TYLER 16 - ABERTURA 1MM	420714	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 142,00	R\$ 568,00	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
26	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM20 - MESH TYLER 20 - ABERTURA 0,850MM	269103	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 133,50	R\$ 534,00	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
27	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM200 - MESH TYLER200 - ABERTURA 0,075MM	269143	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 169,67	R\$ 678,68	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
28	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM25- MESH TYLER 24 - ABERTURA 0,710MM	269133	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 141,33	R\$ 565,32	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
29	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM270 - MESH TYLER 270 - ABERTURA 0,053MM	249376	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 182,67	R\$ 730,68	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12

ITEM	DESCRÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	SUGESTÃO DE CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE (PROAD 150182)	QUANTIDADE (PROPPI 153248)	QUANTIDADE (PROGRAD 153984)	QUANTIDADE (ICHS VR 150167)	QUANTIDADE TOTAL ORGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES	VALOR DE REFERÊNCIA (unitário) (R\$)	VALOR DE REFERÊNCIA (total) (R\$)	Exclusivo ME/EPP (SIM ou NÃO) (abaixo de R\$80.000,00)	Margem de Preferência - Decreto 8538/2015 - Margem de até 25% - Duplicar o item	Modo de Disputa da etapa de Lances	Intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances
30	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM30 - MESH TYLER 28 - ABERTURA 0,6MM	432939	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 487,67	R\$ 1.950,68	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,20
31	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM35 - MESH TYLER 32 - ABERTURA 0,5MM	269135	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 147,67	R\$ 590,68	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
32	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM40 - MESH TYLER 35 - ABERTURA 0,425MM	269136	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 183,33	R\$ 733,32	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
33	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM400 - MESH TYLER 400 - ABERTURA 0,038MM	249378	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 324,85	R\$ 1.299,40	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,20
34	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM45 - MESH TYLER 42 - ABERTURA 0,355MM	249374	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 165,33	R\$ 661,32	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
35	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM50 - MESH TYLER 48 - ABERTURA 0,3MM	269137	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 158,33	R\$ 633,32	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
36	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM60 - MESH TYLER 60 - ABERTURA 0,250MM	269138	1 unidade	1	0	1	3	5	R\$ 165,33	R\$ 826,65	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
37	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM635 - MESH TYLER 635 - ABERTURA 0,020MM	269146	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 1.297,33	R\$ 5.189,32	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,50
38	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM7 - MESH TYLER 7 - ABERTURA 2,8MM	375675	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 185,66	R\$ 742,64	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
39	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM70 - MESH TYLER 65 - ABERTURA 0,212MM	269139	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 157,00	R\$ 628,00	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12

ITEM	DESCRÍÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	SUGESTÃO DE CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE (PROAD 150182)	QUANTIDADE (PROPPI 153248)	QUANTIDADE (PROGRAD 153984)	QUANTIDADE (IUCHS VR 150167)	QUANTIDADE TOTAL ORGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES	VALOR DE REFERÊNCIA (unitário) (R\$)	VALOR DE REFERÊNCIA (total) (R\$)	Exclusivo ME/EPP (SIM ou NÃO) (abaixo de R\$80.000,00)	Margem de Preferência - Decreto 8538/2015 - Margem de até 25% - Duplicar o item	Modo de Disputa da etapa de Lances	Intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances
40	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM8 - MESH TYLER 8 - ABERTURA 2,36MM	249373	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 199,00	R\$ 796,00	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
41	PENEIRA REDONDA EM AÇO INOX - ASTM80 - MESH TYLER 80 - ABERTURA 0,180MM	269140	1 unidade	1	0	1	2	4	R\$ 177,27	R\$ 709,08	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
42	RESINA FENÓLICA PARA EMBUTIMENTO A QUENTE (BAQUELITE), COR PRETA.	422915	1 kg	3	0	1	13	17	R\$ 23,13	R\$ 393,21	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,05
43	Resina líquida Pré acelerada (Poliéster) KK10 – 1 Kilo (Para embutimento a frio)	150659	1 kg	1	0	1	5	7	R\$ 126,13	R\$ 882,91	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,12
44	SUSPENSÃO DE SÍLICA COLOIDAL, SOLUÇÃO CONCENTRADA, GRANULOMETRIA 0,02 MICRON.	366707	1 litro	1	0	1	2	4	R\$ 233,75	R\$ 935,00	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,20
45	VARETA DE SOLDA EM LATÃO COM DIÂMETRO DE 3,17MM.	349802	1 kg	1	0	1	2	4	R\$ 92,23	R\$ 368,92	SIM	NÃO	Aberto	R\$ 0,10
											TOTAL	R\$ 56.299,66		