Anexo A do ETP - Quantitativos e orçamento estimado

ETP 61/2026 • Contratação 158154-66/2026

Os quantitativos constituem os limites máximos do registro de preços. Cada linha identifica a unidade comercial completa do item. Os nove grupos constituem unidades autônomas de julgamento e adjudicação, com controle dos preços máximos por item. Os valores incluem os encargos de fornecimento e entrega previstos no Termo de Referência.

Grupo	Item	CATMAT	Unidade	Quantidade	Unitário R$	Total R$
1	1	614133	Unidade	209.646	58,2000	12.201.397,20
1	2	624336	Unidade	38.440	35,2500	1.355.010,00
1	3	476854	Unidade	9.908	54,4500	539.490,60
1	4	624336	Unidade	18.251	38,0000	693.538,00
1	5	604750	Unidade	26.538	85,4000	2.266.345,20
1	6	626032	Unidade	26.452	187,9900	4.972.711,48
1	7	611668	Unidade	10.636	119,9000	1.275.256,40
1	8	251427	Unidade	18.450	54,9000	1.012.905,00
1	9	619810	Unidade	13.390	42,7500	572.422,50
1	10	487684	Unidade	6.800	45,0000	306.000,00
1	11	614909	Unidade	300	149,7400	44.922,00
1	12	487687	Par	23.619	19,4400	459.153,36
1	13	627052	Par	15.130	19,9500	301.843,50
1	14	611617	Unidade	31.050	147,5900	4.582.669,50
1	15	602282	Unidade	2.060	140,0000	288.400,00
1	16	625109	Unidade	1.080	77,0000	83.160,00
1	17	625109	Unidade	1.000	49,5000	49.500,00
1	18	321077	Unidade	2.000	43,0000	86.000,00
2	19	444685	Unidade	874	120,0000	104.880,00
2	20	628624	Unidade	975	220,0000	214.500,00
2	21	623386	Unidade	2.487	371,5000	923.920,50
2	22	602241	Unidade	2.894	240,0000	694.560,00
2	23	602239	Unidade	1.571	362,0000	568.702,00

Anexo A Catálogo de itens

Grupo	Item	CATMAT	Unidade	Quantidade	Unitário R$	Total R$
2	24	614425	Unidade	833	372,5000	310.292,50
2	25	602238	Unidade	525	228,6700	120.051,75
2	26	636965	Unidade	547	105,0000	57.435,00
2	27	628624	Unidade	529	220,0000	116.380,00
2	28	464824	Unidade	2.212	46,9000	103.742,80
2	29	621193	Unidade	7.940	88,7900	704.992,60
2	30	602263	Unidade	2.256	854,8400	1.928.519,04
3	31	634409	Unidade	3.912	133,5000	522.252,00
3	32	300484	Unidade	2.860	200,3300	572.943,80
3	33	477100	Unidade	900	183,0100	164.709,00
3	34	349954	Unidade	400	549,9300	219.972,00
3	35	610042	Unidade	1.370	197,6200	270.739,40
3	36	455529	Unidade	1.090	386,0500	420.794,50
3	37	487682	Unidade	1.320	197,6200	260.858,40
3	38	636657	Unidade	2.040	173,3300	353.593,20
4	39	446511	Unidade	650	146,9300	95.504,50
4	40	604939	Unidade	1.700	211,1700	358.989,00
4	41	619996	Unidade	1.000	178,7400	178.740,00
4	42	356856	Unidade	720	162,0000	116.640,00
4	43	356856	Unidade	620	163,0000	101.060,00
4	44	605086	Unidade	1.000	393,3200	393.320,00
4	45	604940	Unidade	200	144,7600	28.952,00
5	46	629803	Unidade	1.060	816,6700	865.670,20
5	47	629803	Unidade	1.107	816,6700	904.053,69
5	48	462229	Unidade	562	816,6700	458.968,54

Anexo A Catálogo de itens

Grupo	Item	CATMAT	Unidade	Quantidade	Unitário R$	Total R$
5	49	604854	Unidade	807	816,6700	659.052,69
5	50	462229	Unidade	336	816,6700	274.401,12
6	51	444555	Unidade	7.150	92,0600	658.229,00
6	52	624019	Unidade	1.045	153,0000	159.885,00
6	53	621193	Unidade	7.762	27,9200	216.715,04
7	54	618294	Par	1.502	312,3300	469.119,66
7	55	634835	Par	1.250	91,3000	114.125,00
7	56	391214	Par	1.300	199,1200	258.856,00
7	57	629048	Par	1.645	302,9900	498.418,55
8	58	487688	Par	4.080	267,2000	1.090.176,00
8	59	294138	Par	8.080	277,5000	2.242.200,00
8	60	446377	Par	8.379	320,0000	2.681.280,00
8	61	618661	Par	4.080	261,7700	1.068.021,60
9	62	630574	Unidade	54.529	204,0000	11.123.916,00
9	63	631514	Unidade	31.920	204,0000	6.511.680,00
9	64	630654	Unidade	65.249	46,9800	3.065.398,02
9	65	633523	Unidade	30.560	187,3300	5.724.804,80

Valor global estimado: R$ 80.042.739,64 (oitenta milhões, quarenta e dois mil, setecentos e trinta e nove reais e sessenta e quatro centavos).

Memória aritmética: quantidade × preço unitário = valor do item; soma dos valores dos itens = subtotal do grupo; soma dos subtotais = valor global estimado. Os preços unitários são apresentados com quatro casas decimais e os totais em centavos.

Consolidação por grupo

Grupo	Produtos	Itens	Quantidade máxima	Valor total R$
1	Vestuário escolar	1 a 18	416.001 unidades 38.749 pares	31.090.724,74
2	Uniformes esportivos	19 a 30	23.643 unidades	5.847.976,19
3	Vestuário laboratorial e profissional	31 a 38	13.892 unidades	2.785.862,30
4	Saúde e veterinária	39 a 45	5.890 unidades	1.273.205,50
5	Gastronomia	46 a 50	3.872 unidades	3.162.146,24
6	Bonés, chapéus e toalhas	51 a 53	15.957 unidades	1.034.829,04
7	Calçados profissionais	54 a 57	5.697 pares	1.340.519,21
8	Calçados esportivos	58 a 61	24.619 pares	7.081.677,60
9	Mochilas e estojos	62 a 65	182.258 unidades	26.425.798,82

Total: 65 itens, distribuídos em nove grupos, correspondentes a 661.513 unidades de fornecimento e 69.065 pares.

Valor global estimado: R$ 80.042.739,64.

A unidade de fornecimento abrange peças individuais e conjuntos completos, conforme a especificação de cada item. Os componentes internos de conjuntos e kits não são contabilizados como unidades adicionais. Cada par compreende os dois pés.

Os quantitativos permanecem discriminados por item, com adjudicação por grupo. A existência do registro de preços não implica obrigação de aquisição integral dos quantitativos.

Referências normativas e técnicas

As referências N identificam os fundamentos normativos da contratação. As referências T sustentam a vinculação das vestimentas às atividades e aos requisitos de utilização. Consulta em 23 de setembro de 2026.

N1 Lei nº 14.133 de 2021

Lei de Licitações e Contratos Administrativos. Planejamento, compras, parcelamento, registro de preços e execução contratual.

Acesso ao texto normativo

N2 IN SEGES nº 58 de 2022

Elaboração de estudos técnicos preliminares para aquisições e contratações.

Acesso ao texto normativo

N3 Decreto nº 11.462 de 2023

Regulamentação federal do sistema de registro de preços.

Acesso ao texto normativo

N4 IN SEGES ME nº 65 de 2021

Procedimento administrativo de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

Acesso ao texto normativo

N5 Lei Complementar nº 123 de 2006

Tratamento favorecido de microempresas e empresas de pequeno porte.

Acesso ao texto normativo

N6 Decreto nº 8.538 de 2015

Tratamento diferenciado nas contratações públicas federais, exclusividade e reserva de cotas.

Acesso ao texto normativo

N7 Lei nº 12.305 de 2010

Política Nacional de Resíduos Sólidos.

Acesso ao texto normativo

N8 Decreto nº 10.818 de 2021

Enquadramento dos bens de consumo nas categorias de qualidade comum e de luxo.

Acesso ao texto normativo

Atividades formativas e requisitos de utilização

T1 IFSP Campus Avaré Tecnologia em Gastronomia

Apresentação institucional do curso e projeto pedagógico.

Acesso à referência técnica

T2 IFSP Campus Avaré Manual de Segurança e Boas Práticas dos Laboratórios de Gastronomia

Manual de 2019. Item 4.2, uniforme para utilização dos laboratórios de Gastronomia.

Acesso à referência técnica

T3 IFSP Campus São Paulo PPC do Técnico Integrado em Mecânica

Projeto pedagógico atualizado pelo Parecer PRE nº 6 de 8 de abril de 2016. Referência das atividades de oficinas, tornearia e soldagem.

Acesso à referência técnica

T4 IFSP Campus São Paulo Cursos técnicos e perfis de formação

Perfis de formação em Mecânica, Eletrônica, Eletrotécnica e Automação Industrial.

Acesso à referência técnica

T5 IFSP Campus Caraguatatuba Regulamento do Laboratório de Ensino de Ciências Naturais

Portaria Normativa nº 10/2023 DRG/CAR. Atividades de Biologia e Química e procedimentos do laboratório.

Acesso à referência técnica

T6 Ministério do Trabalho e Emprego NR 6

Equipamento de Proteção Individual. Aprovação, seleção e modalidades de proteção.

Acesso à referência técnica

T7 Ministério do Trabalho e Emprego NR 32

Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde. Vestimentas e calçados em saúde humana.

Acesso à referência técnica

T8 Ministério do Trabalho e Emprego NR 10

Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade. Itens 10.2.9.1 e 10.2.9.2, redação vigente em setembro de 2026.

Acesso à referência técnica

T9 Anvisa RDC 216 de 15 de setembro de 2004

Boas práticas para serviços de alimentação. Itens 4.6.3 e 4.6.6, uniformes e contenção dos cabelos.

Acesso à referência técnica

T10 USP Manual de Biossegurança da FMVZ

Manual de 2022. Páginas 23 e 24 e 74, vestimentas e calçados em laboratórios e atendimento veterinário.

Acesso à referência técnica

T12 Ministério do Trabalho e Emprego NR 12

Segurança no Trabalho em Máquinas e Equipamentos. Princípios gerais e medidas de proteção.

Acesso à referência técnica

T13 Secretaria da Saúde da Bahia e UFBA Manual de Biossegurança

Salvador, 2001. Parte III, laboratórios. Referência técnica de biossegurança disponibilizada pela Fiocruz.

Acesso à referência técnica

T14 ABNT NBR ISO 13688 Vestimentas de proteção Requisitos gerais

Vestimentas de proteção e requisitos gerais. Identificação bibliográfica da edição brasileira de 2017.

Acesso à referência técnica

T15 ISO 13688 Protective clothing General requirements

Página oficial com o escopo público dos requisitos gerais para vestimentas de proteção.

Acesso à referência técnica

Plataforma Nilo Peçanha

Indicadores da Rede Federal de Educação Profissional Científica e Tecnológica

Documento Digitalizado Público

ANEXO A DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Assunto: ANEXO A DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR
Assinado por: Davis Toledo
Tipo do Documento: Anexo
Situação: Finalizado
Nível de Acesso: Público
Tipo do Conferência: Documento Digital

Documento assinado eletronicamente por:

- **Davis Wilian Graciano de Toledo**, **ASSESSOR(A) - CD3 - AAET-RET**, em 28/09/2026 21:54:20.

Este documento foi armazenado no SUAP em 28/09/2026. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse https://suap.ifsp.edu.br/verificar-documento-externo/ e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 2592696
Código de Autenticação: beee7b1bca