



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



ANEXO III

PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS DO PROJETO DE EDUCAÇÃO

PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS LOTES: I,II,III, IV,V,VI e VII					
LOTE I					
PROJETO EDUCACIONAL DE LETRAMENTO DIGITAL E CIENTÍFICO: MATERIAL E EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS E PEDAGÓGICOS					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	P. MÉDIO	PREÇO TOTAL
1	Livro Didático-Pedagógico do aluno-1º Ano do Ensino Fundamental-Anos Iniciais-Baseado na BNCC e PNED	UNIDADE	271	R\$ 273,00	R\$ 73.983,00
2	Livro Didático-Pedagógico do aluno-2º Ano do Ensino Fundamental-Anos Iniciais-Baseado na BNCC e PNED	UNIDADE	277	R\$ 275,00	R\$ 76.175,00
3	Livro Didático-Pedagógico do aluno-3º Ano do Ensino Fundamental-Anos Iniciais-Baseado na BNCC e PNED	UNIDADE	304	R\$ 284,00	R\$ 86.336,00
4	Livro Didático-Pedagógico do aluno-4º Ano do Ensino Fundamental-Anos Iniciais-Baseado na BNCC e PNED	UNIDADE	324	R\$ 290,67	R\$ 94.177,08
5	Livro Didático-Pedagógico do aluno-5º Ano do Ensino Fundamental-Anos Iniciais-Baseado na BNCC e PNED	UNIDADE	312	R\$ 259,87	R\$ 81.079,44
6	Livro Didático-Pedagógico do professor-1º Ano do Ensino Fundamental-Anos Iniciais-Baseado na BNCC e PNED	UNIDADE	120	R\$ 263,20	R\$ 31.584,00
7	Livro Didático-Pedagógico do professor-2º Ano do Ensino Fundamental-Anos Iniciais-Baseado na BNCC e PNED	UNIDADE	120	R\$ 263,20	R\$ 31.584,00
8	Livro Didático-Pedagógico do professor-3º Ano do Ensino Fundamental-Anos Iniciais-Baseado na BNCC e PNED	UNIDADE	120	R\$ 263,20	R\$ 31.584,00
9	Livro Didático-Pedagógico do professor-4º Ano do Ensino Fundamental-Anos Iniciais-Baseado na BNCC e PNED	UNIDADE	120	R\$ 263,20	R\$ 31.584,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



10	Livro Didático-Pedagógico do professor-5º Ano do Ensino Fundamental-Anos Iniciais-Baseado na BNCC e PNED	UNIDADE	120	R\$ 263,20	R\$ 31.584,00
11	Box Didático-Pedagógico do aluno-6º Ano do Ensino Fundamental-Anos Finais-com 02 livros didáticos, baseado na BNCC e PNED	UNIDADE	304	R\$ 577,56	R\$ 175.578,24
12	Box Didático-Pedagógico do aluno-7º Ano do Ensino Fundamental-Anos Finais-com 02 livros didáticos, baseado na BNCC e PNED	UNIDADE	323	R\$ 577,56	R\$ 186.551,88
13	Box Didático-Pedagógico do aluno-8º Ano do Ensino Fundamental-Anos Finais-com 02 livros didáticos, baseado na BNCC e PNED	UNIDADE	348	R\$ 577,56	R\$ 200.990,88
14	Box Didático-Pedagógico do aluno-9º Ano do Ensino Fundamental-Anos Finais-com 02 livros didáticos, baseado na BNCC e PNED	UNIDADE	316	R\$ 577,56	R\$ 182.508,96
15	Box Didático-Pedagógico do professor-6º Ano do Ensino Fundamental-Anos Finais-com 02 livros didáticos, baseado na BNCC e PNED	UNIDADE	100	R\$ 584,23	R\$ 58.423,00
16	Box Didático-Pedagógico do professor-7º Ano do Ensino Fundamental-Anos Finais-com 02 livros didáticos, baseado na BNCC e PNED	UNIDADE	100	R\$ 584,23	R\$ 58.423,00
17	Box Didático-Pedagógico do professor-8º Ano do Ensino Fundamental-Anos Finais-com 02 livros didáticos, baseado na BNCC e PNED	UNIDADE	100	R\$ 584,23	R\$ 58.423,00
18	Box Didático-Pedagógico do professor-9º Ano do Ensino Fundamental-Anos Finais-com 02 livros didáticos, baseado na BNCC e PNED	UNIDADE	100	R\$ 584,23	R\$ 58.423,00
19	Box de material de apoio pedagógico paradidático para alunos do Ensino Fundamental Anos iniciais e Anos Finais, alinhado à BNCC e à PNED	UNIDADE	760	R\$ 560,97	R\$ 426.337,20



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



20	Kit educacional de automação para aulas práticas e inovação da aprendizagem tecnológica e digital para os alunos do 1º ano ao 5º ano do Ensino Fundamental anos iniciais, composto por peças e componentes eletrônicos para prototipagem, incluindo microcontrolador.	KIT	240	R\$ 2.392,33	R\$ 574.159,20
21	Kit educacional de automação para aulas práticas e inovação da aprendizagem tecnológica e digital para os alunos do 6º ano ao 9º ano do Ensino Fundamental anos finais, composto por peças e componentes eletrônicos para prototipagem, incluindo microcontrolador.	KIT	240	R\$ 3.354,82	R\$ 805.156,80
22	Projektor multimídia para uso educacional	UNIDADE	12	R\$ 1.800,00	R\$ 21.600,00
23	Notebook personalizado para uso educacional no projeto, com softwares de programação visual instalados.	UNIDADE	220	R\$ 4.442,07	R\$ 977.255,40
24	Tablet personalizado para uso educacional no projeto.	UNIDADE	120	R\$ 517,33	R\$ 62.079,60
25	Impressora 3D para uso educacional, com capacitação de docentes	UNIDADE	10	R\$ 5.228,00	R\$ 52.280,00
26	Kit com 12 (doze) filamentos para impressão tridimensional, destinados ao uso educacional.	KIT	10	R\$ 5.582,36	R\$ 55.823,60
27	Laboratório itinerante de Letramento digital personalizado para Universalização da Educação Digital, incluindo materiais e ferramentas, com capacidade para armazenamento e transporte seguro de kits e equipamentos eletrônicos, alinhado à BNCC e PNED.	UNIDADE	6	R\$ 160.443,33	R\$ 962.659,98
TOTAL GLOBAL LOTE 1					R\$ 5.486.344,26
LOTE II					
PROJETO EDUCACIONAL DE LETRAMENTO DIGITAL E CIENTÍFICO: LABORATÓRIO DE LETRAMENTO DIGITAL					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	P. MÉDIO	VALOR TOTAL



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



1	Laboratório de Letramento Digital para Universalização da Educação Digital, com elementos integrados, alinhado à BNCC e PNED	CONJ.	6	R\$ 309.530,00	R\$ 1.857.180,00
	Composição:				
	1.1. 01(um) Projeto de ambientação com montagem, personalização, organização dos elementos e implantação de laboratório educacional funcional.				
	1.2.01 (um) Conjunto de materiais e ferramentas educacionais com organização e montagem de painel para suporte às atividades práticas do laboratório.				
	1.3. 01 (um) kit com 02 (duas) Impressoras 3D para uso educacional, com capacitação de docentes				
	1.4. Kit com 12 (doze) filamentos para impressão tridimensional, destinados ao uso educacional.				
	1.5. 01 (uma) Secadora de filamentos para impressão tridimensional				
	1.6. 01 (um) Televisor Smart com tela de 55 polegadas				
	1.7. 01 (um) Suporte articulado de parede para TVs de até 75 polegadas				
	1.8. 01(um) Kit composto por 30 (trinta) mesas coloridas individuais em formato trapézio para alunos				
	1.9. 01 (um) Kit composto por 30 (trinta) cadeiras coloridas para alunos				
	1.10. 01 (um) Kit composto por 05 (cinco) Mesas centrais de alimentação de energia com tomadas				
	1.11. 01 (um) Conjunto com 01(uma) mesa e 1(uma) cadeira para o professor				



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



	1.12. 01(uma) Bancada de apoio funcional. com móvel auxiliar.				
VALOR GLOBAL LOTE II					R\$ 1.857.180,00
LOTE III					
PROJETO EDUCACIONAL DE LETRAMENTO DIGITAL E CIENTÍFICO: LABORATÓRIO COMPLETO DE CIÊNCIAS – ANOS INICIAIS (ENSINO FUNDAMENTAL I)					
ITEM	DESCRIÇÃO RESUMIDA	UNIDADE MEDIDA	QTD	P. MÉDIO	PREÇO TOTAL
ITEM 1:					
1	LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS STEAM ANOS INICIAIS: Fundamental I com 427(quatrocentos e vinte e sete) componentes, armário de aço para armazenagem dos equipamentos/componentes garantindo segurança no seu manuseio, e 2 mesas em aço para pratica das aulas.	KIT	6	R\$ 28.819,33	R\$ 172.915,98
2	Material de Apoio ao Aluno e Professor Fundamental I contendo no kit: 80 apostilas paradidáticas por série totalizando 400 Livros + 08 apostilas paradidáticas do professor com conteúdo de apoio e lista de atividades.	KIT	6	R\$ 115.277,33	R\$ 691.663,98
TOTAL LOTE III				R\$ 864.579,96	
LOTE IV					
PROJETO EDUCACIONAL DE LETRAMENTO DIGITAL E CIENTÍFICO: LABORATÓRIO COMPLETO DE CIÊNCIAS – ANOS FINAIS (ENSINO FUNDAMENTAL II)					
ITEM	DESCRIÇÃO RESUMIDA	UNIDADE MEDIDA	QTD	P. MÉDIO	PREÇO TOTAL
ITEM 1:					



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



1	LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS STEAM ANOS FINAIS: Fundamental II Com 753 (setecentos e cinquenta e três) componentes, armário de aço para armazenagem dos equipamentos/componentes garantindo segurança no seu manuseio, e 2 mesas em aço para pratica das aulas.	KIT	6	R\$ 32.758,67	R\$ 196.552,02
2	Material de Apoio ao Aluno e Professor Fundamental II contendo no kit: 80 apostilas paradidáticas por série totalizando 320 Livros + 08 apostilas paradidáticas do professor com conteúdo de apoio e lista de atividades.	KIT	6	R\$ 131.001,33	R\$ 786.007,98
TOTAL LOTE IV				R\$ 982.560,00	
LOTE V					
PROJETO EDUCACIONAL DE LETRAMENTO DIGITAL E CIENTÍFICO: LABORATÓRIO COMPLETO DE MATEMÁTICA – EDUCAÇÃO INFANTIL					
ITEM	DESCRIÇÃO RESUMIDA	UNIDADE MEDIDA	QTD	P. MÉDIO	PREÇO TOTAL
ITEM 1:					
1	LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA (STEAM) EDUCAÇÃO INFANTL: Com 128 (cento e vinte) componentes e Armário de aço para armazenagem dos equipamentos/componentes garantindo segurança no seu manuseio. Material de Apoio ao Aluno e Professor Ed. Infantil contendo no kit: 80 Apostilas paradidáticas de atividades p/ série, totalizando 240, + Apostilas paradidáticas do professor contendo cronograma de aulas, conteúdo de apoio, lista atividades para acompanhamento e desenvolvimento dos Alunos em todas as séries atendidas.	KIT	6	R\$ 59.815,67	R\$ 358.894,02



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



TOTAL LOTE V				R\$ 358.894,02	
LOTE VI					
PROJETO EDUCACIONAL DE LETRAMENTO DIGITAL E CIENTÍFICO: LABORATÓRIO COMPLETO DE MATEMÁTICA – ANOS INICIAIS (ENSINO FUNDAMENTAL I)					
ITEM	DESCRIÇÃO RESUMIDA	UNIDADE MEDIDA	QTD	P. MÉDIO	PREÇO TOTAL
ITEM 1:					
1	LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA (STEAM) ANOS INICIAIS (FUNDAMENTAL I Com 178 (cento e setenta e oito) componentes e Material de Apoio ao Aluno e Professor Fundamental I contendo no kit: 80 Apostilas paradidáticas de atividades p/ série, totalizando 400 livros + 10 Apostilas paradidáticas do professor contendo cronograma de aulas, conteúdo de apoio, lista atividades para acompanhamento e desenvolvimento dos Alunos em todas as séries atendidas, com conteúdo de jogos digitais e gameificação.	KIT	6	R\$ 86.976,33	R\$ 521.857,98
TOTAL LOTE VI				R\$ 521.857,98	
LOTE VII					
PROJETO EDUCACIONAL DE LETRAMENTO DIGITAL E CIENTÍFICO: LABORATÓRIO COMPLETO DE MATEMÁTICA – ANOS FINAIS (ENSINO FUNDAMENTAL II)					
ITEM	DESCRIÇÃO RESUMIDA	UNIDADE MEDIDA	QTD	P. MÉDIO	PREÇO TOTAL
ITEM 1:					



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASTOS BONS
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



1	LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA (STEAM) ANOS FINAIS (FUNDAMENTAL II Atende alunos de 11 a 14 anos do Fundamental II, composto por 31 itens diversificados que totalizam 182 componentes e Material de Apoio ao Fundamental II contendo no kit: Aluno e Professor, 80 livros de atividades p/ série, totalizando 320 livros + 08 livros do professor c/ perguntas e respostas e lista de atividades.	KIT	6	R\$ 88.013,00	R\$ 528.078,00
TOTAL LOTE VII				R\$ 528.078,00	
TOTAL GLOBAL-LOTES: II-III-IV-V-VI- VII				R\$ 10.599.494,22	

PASTOS BONS/MA, 10 DE MARÇO DE 2026

VALBEA PEREIRA DA SILVA SOUSA
Secretaria de Educação
Portaria nº 004/2025