

		Obra CONSTRUÇÃO DE ESCOLA EM MADEIRA COM 3 (três) SALAS DE AULAS COM PISO CERÂMICO, ANEXO DA ESCOLA SÃO CAMILUS DE LELIS, NO RIO BARBOSA DISTRITO DO ITATUPÃ.					Bancos SINAPI - 01/2025 - Pará SEDOP - 10/2024 - Pará EMBASA - 01/2025 - Bahia		B.D.I. 27,99%		
Planilha Orçamentária Analítica - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS											
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						22.251,30		
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	010004	SEDOP	Placa da obra em chapa galvanizada			m²	1,0000000	594,19	594,19		
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	3,0000000	25,27	75,81		
Composição Auxiliar	280024	SEDOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	8,9580000	27,05	242,31		
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	6,0000000	20,54	123,24		
Insumo	D00082	SEDOP	Prego 2"x11	Material		KG	0,1000000	18,75	1,87		
Insumo	P00017	SEDOP	Tinta anti-ferruginosa	Material		GL	0,0330000	210,90	6,95		
Insumo	P00019	SEDOP	Tinta esmalte	Material		GL	0,0660000	132,90	8,77		
Insumo	D00034	SEDOP	Chapa de fo go no 26 (1,00x2,00m)	Material		Ch	0,5000000	116,80	58,40		
Insumo	D00281	SEDOP	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	Material		Dz	0,1600000	212,50	34,00		
Insumo	D00019	SEDOP	Régua 3"x1" 4 m apar.	Material		Dz	0,1700000	252,00	42,84		
				MO sem LS =>		285,76	LS =>	0,00	MO com LS =>		285,76
				Valor do BDI =>		166,31			Valor com BDI =>		760,50
							Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	4.563,00	
1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	041496	SEDOP	Mobilização e desmobilização de equipamentos e materiais			UN	1,0000000	15.129,68	15.129,68		
Insumo	D00481	SEDOP	Mobilização e desmobilização de equipamentos para estaca hélice contínua	Material		UN	1,0000000	15.129,68	15.129,68		
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>		0,00
				Valor do BDI =>		4.234,79			Valor com BDI =>		19.364,47
							Quant. =>	0,3000000	Preço Total =>	5.809,34	
1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	010000	SEDOP	Projetos e taxas da obra (acima de 500m2)			cj	1,0000000	14.030,04	14.030,04		
Insumo	D00342	SEDOP	Taxas da PMB (I)	Taxas		CJ	1,0000000	10.954,64	10.954,64		
Insumo	D00343	SEDOP	Taxa de Incêndio	Taxas		un	1,0000000	1.259,80	1.259,80		
Insumo	D00321	SEDOP	Ligação provisoria - agua/esgoto	Taxas		un	1,0000000	504,40	504,40		
Insumo	D00323	SEDOP	Taxa do CREA (I)	Taxas		un	1,0000000	1.072,27	1.072,27		
Insumo	D00322	SEDOP	Ligação provisória - luz	Taxas		un	1,0000000	238,93	238,93		

	Obra					Bancos		B.D.I.
	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA EM MADEIRA COM 3 (três) SALAS DE AULAS COM PISO CERÂMICO, ANEXO DA ESCOLA SÃO CAMILUS DE LELIS, NO RIO BARBOSA DISTRITO DO ITATUPÃ.					SINAPI - 01/2025 - Pará SEDOP - 10/2024 - Pará EMBASA - 01/2025 - Bahia		27,99%

Planilha Orçamentária Analítica - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS									
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3.927,00			Valor com BDI =>	17.957,04
						Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>	0,00
1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	105009	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	Locação de Obras		M	1,0000000	82,28	82,28
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,9103000	25,45	23,16
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,9103000	30,31	27,59
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHP	0,0093000	31,50	0,29
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHI	0,0374000	29,90	1,11
Composição Auxiliar	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	Produção de Concreto		m³	0,0054000	644,14	3,47
Insumo	00004417	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	0,8093000	6,53	5,28
Insumo	00004433	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	0,5500000	23,46	12,90
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material		KG	0,1012000	17,80	1,80
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material		L	0,0256000	30,78	0,78
Insumo	00010567	SINAPI	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	0,5500000	10,73	5,90
				MO sem LS =>	34,73	LS =>	0,00	MO com LS =>	34,73
				Valor do BDI =>	23,03			Valor com BDI =>	105,31
						Quant. =>	112,8000000	Preço Total =>	11.878,96
2			FUNDAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO						332.657,73
2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101746	SINAPI	ASSOALHO DE MADEIRA, INCLUSO ESTACAS E ESTRUTURA DE BARROTEAMENTO. AF_09/2020	PISO - PISOS		m²	1,0000000	422,12	422,12
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,4624000	30,31	14,01
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1926000	25,11	4,83
Insumo	00005065	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material		KG	0,0083000	33,86	0,28

	Obra					Bancos		B.D.I.
	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA EM MADEIRA COM 3 (três) SALAS DE AULAS COM PISO CERÂMICO, ANEXO DA ESCOLA SÃO CAMILUS DE LELIS, NO RIO BARBOSA DISTRITO DO ITATUPÃ.					SINAPI - 01/2025 - Pará SEDOP - 10/2024 - Pará EMBASA - 01/2025 - Bahia		27,99%

Planilha Orçamentária Analítica - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS									
Insumo	00006178	SINAPI	TABUA DE MADEIRA PARA PISO, CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA, *10 X 2* CM	Material	m²	1,0750000	354,76	381,36	
Insumo	00044396	SINAPI	COLA BRANCA BASE PVA	Material	KG	0,5750000	37,65	21,64	
				MO sem LS =>	12,51	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,51
				Valor do BDI =>	118,15			Valor com BDI =>	540,27
						Quant. =>	225,0000000	Preço Total =>	121.560,75
2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	09.90.02	EMBASA	CONCRETO ARMADO, FCK 25MPA, INCLUSO FERRAGEM 6.3MM	9	m³	1,0000000	2.680,63	2.680,63	
Composição Auxiliar	09.01.13	EMBASA	CONCRETO FCK 15MPA, VIRADO EM OBRA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E CURA, COM CONTROLE TECNOLÓGICO	9	m³	1,0200000	820,07	836,47	
Composição Auxiliar	09.06.01	EMBASA	ACO CA-50, INCL. FORNEC., CORTE, DOBR. E COLOCACAO NAS PECAS	9	KG	80,0000000	12,68	1.014,40	
Composição Auxiliar	09.09.01	EMBASA	FORMA PLANA EM MADEIRA COMUM P/ FUNDACAO	9	m²	8,0000000	103,72	829,76	
				MO sem LS =>	1.055,58	LS =>	0,00	MO com LS =>	1.055,58
				Valor do BDI =>	750,30			Valor com BDI =>	3.430,93
						Quant. =>	36,0000000	Preço Total =>	123.513,48
2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87624	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF 07/2021	Contrapiso	m²	1,0000000	91,00	91,00	
Composição Auxiliar	87399	SINAPI	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019	Argamassas	m³	0,0310000	2.488,03	77,12	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2140000	30,73	6,57	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1070000	25,11	2,68	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,5000000	1,13	0,56	
Insumo	00007334	SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material	L	0,2100000	19,40	4,07	
				MO sem LS =>	12,55	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,55
				Valor do BDI =>	25,47			Valor com BDI =>	116,47
						Quant. =>	450,0000000	Preço Total =>	52.411,50
2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87248	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 02/2023 PE	Revestimentos Cerâmicos Internos	m²	1,0000000	61,07	61,07	
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2411000	30,60	7,37	

		Obra CONSTRUÇÃO DE ESCOLA EM MADEIRA COM 3 (três) SALAS DE AULAS COM PISO CERÂMICO, ANEXO DA ESCOLA SÃO CAMILUS DE LELIS, NO RIO BARBOSA DISTRITO DO ITATUPÃ.					Bancos SINAPI - 01/2025 - Pará SEDOP - 10/2024 - Pará EMBASA - 01/2025 - Bahia		B.D.I. 27,99%	
Planilha Orçamentária Analítica - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS										
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1290000	25,11	3,23	
Insumo	00001287	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material		m²	1,0571000	38,78	40,99	
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material		KG	9,1325000	0,90	8,21	
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material		KG	0,2410000	5,28	1,27	
				MO sem LS =>	6,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,98	
				Valor do BDI =>	17,09			Valor com BDI =>	78,16	
						Quant. =>	450,0000000	Preço Total =>	35.172,00	
3			PAREDES							103.760,97
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98454	SINAPI	PAREDE DE MADEIRA DE LEI PARA ÁREA EXTERNA, INCLUSO ESTRUTRA EM PERNAMANCA, COM ACABAMENTO PARA VÃO DE JANELAS E PORTAS. AF_03/2024	Instalações para Canteiros de Obras		m²	1,0000000	204,17	204,17	
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,2350000	25,45	31,43	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,8350000	30,31	55,61	
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHP	0,0346000	31,50	1,08	
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHI	0,1391000	29,90	4,15	
Composição Auxiliar	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	Produção de Concreto		m³	0,0062000	644,14	3,99	
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	2,6139000	9,49	24,80	
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material		KG	0,1730000	17,50	3,02	
Insumo	00006194	SINAPI	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material		M	1,9604000	6,77	13,27	
Insumo	00043681	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material		m²	2,1000760	31,82	66,82	
				MO sem LS =>	61,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	61,76	
				Valor do BDI =>	57,14			Valor com BDI =>	261,31	
						Quant. =>	397,0800000	Preço Total =>	103.760,97	
4			COBERTURA							156.434,20
4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	

		Obra CONSTRUÇÃO DE ESCOLA EM MADEIRA COM 3 (três) SALAS DE AULAS COM PISO CERÂMICO, ANEXO DA ESCOLA SÃO CAMILUS DE LELIS, NO RIO BARBOSA DISTRITO DO ITATUPÃ.					Bancos SINAPI - 01/2025 - Pará SEDOP - 10/2024 - Pará EMBASA - 01/2025 - Bahia		B.D.I. 27,99%	
Planilha Orçamentária Analítica - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS										
Composição	104756	SINAPI	FORRO EM MADEIRA DE LEI, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS E COMERCIAIS, INCLUSIVE TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS. AF_08/2023	Forros	m²		1,0000000	180,06	180,06	
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H		0,7916000	25,45	20,14	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H		1,3193000	30,31	39,98	
Insumo	00003283	SINAPI	FORRO DE MADEIRA PINUS OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA COM FRISO, *10 X 1* CM (SEM COLOCACAO)	Material	m²		1,1114000	27,30	30,34	
Insumo	00004512	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M		3,2458000	2,30	7,46	
Insumo	00005066	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	Material	KG		0,0185000	23,45	0,43	
Insumo	00020212	SINAPI	CAIBRO APARELHADO *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M		3,9861000	20,50	81,71	
				MO sem LS =>	39,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	39,82	
				Valor do BDI =>	50,39			Valor com BDI =>	230,45	
						Quant. =>	520,3200000	Preço Total =>	119.907,74	
4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA		m²	1,0000000	54,85	54,85	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,3990000	25,11	10,01	
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1330000	30,05	3,99	
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHP	0,0372000	27,99	1,04	
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		CHI	0,0516000	26,73	1,37	
Insumo	00007173	SINAPI	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	Material	MIL		0,0275000	1.398,00	38,44	
				MO sem LS =>	10,38	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,38	
				Valor do BDI =>	15,35			Valor com BDI =>	70,20	
						Quant. =>	520,3200000	Preço Total =>	36.526,46	
5			ESQUADRIAS						10.870,41	
5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91297	SINAPI	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS		UN	1,0000000	457,34	457,34	

		Obra CONSTRUÇÃO DE ESCOLA EM MADEIRA COM 3 (três) SALAS DE AULAS COM PISO CERÂMICO, ANEXO DA ESCOLA SÃO CAMILUS DE LELIS, NO RIO BARBOSA DISTRITO DO ITATUPÃ.					Bancos SINAPI - 01/2025 - Pará SEDOP - 10/2024 - Pará EMBASA - 01/2025 - Bahia		B.D.I. 27,99%		
Planilha Orçamentária Analítica - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS											
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,5460000	29,16	45,08		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,7730000	25,11	19,41		
Insumo	00002432	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material		UN	3,0000000	29,25	87,75		
Insumo	00004964	SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	Material		UN	1,0000000	303,52	303,52		
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material		UN	19,8000000	0,08	1,58		
				MO sem LS =>		42,07	LS =>	0,00	MO com LS =>		42,07
				Valor do BDI =>		128,00			Valor com BDI =>		585,34
							Quant. =>	11,0000000	Preço Total =>		6.438,74
5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS. COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	Esquadrias - Janelas		m²	1,0000000	258,30	258,30		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,3130180	30,73	9,61		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1565090	25,11	3,92		
Insumo	00004377	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material		UN	9,2000000	0,21	1,93		
Insumo	00036896	SINAPI	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	Material		UN	0,8333000	269,90	224,90		
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material		UN	0,6678571	26,87	17,94		
				MO sem LS =>		8,93	LS =>	0,00	MO com LS =>		8,93
				Valor do BDI =>		72,29			Valor com BDI =>		330,59
							Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>		2.314,13
5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	105813	SINAPI	JANELA DE AÇO GALVANIZADO TIPO MAXIM-AR, COM BATENTE, FERRAGENS, PINTURA ANTICORROSIVA E GRADE, 1 FOLHA, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	Esquadrias - Janelas		m²	1,0000000	752,03	752,03		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	5,0978640	30,73	156,65		

Obra					Bancos		B.D.I.	
CONSTRUÇÃO DE ESCOLA EM MADEIRA COM 3 (três) SALAS DE AULAS COM PISO CERÂMICO, ANEXO DA ESCOLA SÃO CAMILUS DE LELIS, NO RIO BARBOSA DISTRITO DO ITATUPÃ.					SINAPI - 01/2025 - Pará SEDOP - 10/2024 - Pará EMBASA - 01/2025 - Bahia		27,99%	

Planilha Orçamentária Analítica - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS
--

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5489320	25,11	64,00
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0180950	878,63	15,89
Insumo	00034797	SINAPI	JANELA MAXIM-AR, ACO GALVANIZADO PINT. ANTICORROSIVA, COM BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, SEM VIDRO, COM GRADE, 1 FL, 60 X 80 CM (A X L)	Material	UN	2,0833333	247,44	515,49
				MO sem LS =>	148,02	LS =>	0,00	MO com LS => 148,02
				Valor do BDI =>	210,49			Valor com BDI => 962,52
						Quant. =>	2,2000000	Preço Total => 2.117,54
6			PINTURA					28.747,30
6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100736	SINAPI	PINTURA DE PAREDE E TETO COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	16,55	16,55
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4548000	32,41	14,74
Insumo	00043649	SINAPI	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,0396000	45,91	1,81
				MO sem LS =>	9,44	LS =>	0,00	MO com LS => 9,44
				Valor do BDI =>	4,63			Valor com BDI => 21,18
						Quant. =>	1.314,4800000	Preço Total => 27.840,68
6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102217	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	19,17	19,17
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3805000	32,41	12,33
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0213000	22,00	0,46
Insumo	00043776	SINAPI	TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	Material	L	0,2130000	29,96	6,38
				MO sem LS =>	7,89	LS =>	0,00	MO com LS => 7,89
				Valor do BDI =>	5,36			Valor com BDI => 24,53
						Quant. =>	36,9600000	Preço Total => 906,62
7			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					13.485,52
7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104473	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 11/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	188,25	188,25

		Obra					Bancos		B.D.I.	
		CONSTRUÇÃO DE ESCOLA EM MADEIRA COM 3 (três) SALAS DE AULAS COM PISO CERÂMICO, ANEXO DA ESCOLA SÃO CAMILUS DE LELIS, NO RIO BARBOSA DISTRITO DO ITATUPÃ.					SINAPI - 01/2025 - Pará SEDOP - 10/2024 - Pará EMBASA - 01/2025 - Bahia		27,99%	
Planilha Orçamentária Analítica - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS										
Composição Auxiliar	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,2429000	9,00	11,18		
Composição Auxiliar	90456	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	5,97	5,97		
Composição Auxiliar	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,2429000	17,51	21,76		
Composição Auxiliar	91845	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	2,2171000	9,42	20,88		
Composição Auxiliar	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,2429000	12,59	15,64		
Composição Auxiliar	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	10,7114000	3,37	36,09		
Composição Auxiliar	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,4786000	4,89	7,23		
Composição Auxiliar	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	17,68	17,68		
Composição Auxiliar	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	20,21	20,21		
Composição Auxiliar	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	31,61	31,61		
				MO sem LS =>	78,86	LS =>	0,00	MO com LS =>	78,86	
				Valor do BDI =>	52,69			Valor com BDI =>	240,94	
						Quant. =>	39,0000000	Preço Total =>	9.396,66	
7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	104479	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA BAIXA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO SEM NECESSIDADE DE RASGOS, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO E QUEBRA. AF_11/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	137,12	137,12		
Composição Auxiliar	90456	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	5,97	5,97		
Composição Auxiliar	91845	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,6140000	9,42	15,20		
Composição Auxiliar	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,8850000	12,59	11,14		

	Obra					Bancos		B.D.I.
	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA EM MADEIRA COM 3 (três) SALAS DE AULAS COM PISO CERÂMICO, ANEXO DA ESCOLA SÃO CAMILUS DE LELIS, NO RIO BARBOSA DISTRITO DO ITATUPÃ.					SINAPI - 01/2025 - Pará SEDOP - 10/2024 - Pará EMBASA - 01/2025 - Bahia		27,99%

Planilha Orçamentária Analítica - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

Composição Auxiliar	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	10,5310000	4,89	51,49	
Composição Auxiliar	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	20,21	20,21	
Composição Auxiliar	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	33,11	33,11	
				MO sem LS =>	48,74	LS =>	0,00	MO com LS =>	48,74
				Valor do BDI =>	38,37			Valor com BDI =>	175,49
						Quant. =>	19,0000000	Preço Total =>	3.334,31
7.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	589,54	589,54	
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0192000	938,31	18,01	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6337000	26,05	16,50	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6337000	31,09	19,70	
Insumo	00012041	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A	Material	UN	1,0000000	535,33	535,33	
				MO sem LS =>	27,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,00
				Valor do BDI =>	165,01			Valor com BDI =>	754,55
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	754,55
7.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	Y000002	Próprio	SISTEMA SOLAR COM 04 PAINELIS SOLARES FOTOVOLTAICO 340W - UPSOLAR UP-M340P. COM INVERSOR SENOIDAL EPEVER IPOWER PLUS IP5000-42 -5000W 48/220V E BATERIA DE LITIO.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	18.600,00	18.600,00	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	24.137,22
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	24.137,22
8			INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIA					1.619,27	
8.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)		pt	1,0000000	407,39	407,39	

		Obra CONSTRUÇÃO DE ESCOLA EM MADEIRA COM 3 (três) SALAS DE AULAS COM PISO CERÂMICO, ANEXO DA ESCOLA SÃO CAMILUS DE LELIS, NO RIO BARBOSA DISTRITO DO ITATUPÃ.					Bancos SINAPI - 01/2025 - Pará SEDOP - 10/2024 - Pará EMBASA - 01/2025 - Bahia		B.D.I. 27,99%	
Planilha Orçamentária Analítica - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS										
Composição Auxiliar	280008	SEDOP	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			h	6,0000000	19,93	119,58	
Composição Auxiliar	280016	SEDOP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			h	4,0000000	24,78	99,12	
Insumo	H00006	SEDOP	Tubo em PVC - JS - 25mm (LH)	Material		m	9,0000000	8,41	75,69	
Insumo	H00157	SEDOP	Tubo em PVC - JS - 50mm (LH)	Material		m	3,0000000	30,50	91,50	
Insumo	H00400	SEDOP	Joelho/Cotovelo 90o PVC SRM - 25mm X 3/4" (LH)	Material		un	1,0000000	10,20	10,20	
Insumo	H00093	SEDOP	Joelho/Cotovelo 90o em PVC - JS - 25mm-LH	Material		un	2,0000000	1,49	2,98	
Insumo	H00116	SEDOP	Te em PVC - JS - 25mm (LH)	Material		un	0,7500000	1,87	1,40	
Insumo	H00075	SEDOP	Adaptador curto em PVC 1 1/2" (LH)	Material		un	0,7500000	5,91	4,43	
Insumo	H00082	SEDOP	Adaptador curto em PVC 3/4" (LH)	Material		un	1,0000000	2,49	2,49	
				MO sem LS =>	146,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	146,50	
				Valor do BDI =>	114,02			Valor com BDI =>	521,41	
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.042,82	
8.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	180214	SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)			pt	1,0000000	450,39	450,39	
Composição Auxiliar	280008	SEDOP	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			h	8,0000000	19,93	159,44	
Composição Auxiliar	280016	SEDOP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			h	8,0000000	24,78	198,24	
Insumo	H00008	SEDOP	Caixa sifonada de PVC c/ grelha - 100x100x50mm	Material		un	0,2500000	27,37	6,84	
Insumo	H00004	SEDOP	Tubo em PVC - 40mm (LS)	Material		m	4,0000000	7,88	31,52	
Insumo	H00003	SEDOP	Tubo em PVC - 50mm (LS)	Material		m	1,5000000	11,95	17,92	
Insumo	H00085	SEDOP	Curva 45 em PVC - JS - 75mm (LH)	Material		un	0,5000000	43,80	21,90	
Insumo	H00088	SEDOP	Joelho/Cotovelo 90o em PVC - JS - 40mm-LH	Material		un	0,5000000	7,35	3,67	
Insumo	H00084	SEDOP	Junção simples inv.45 em PVC - JS - 75x75mm (LS)	Material		un	0,2500000	20,99	5,24	
Insumo	H00086	SEDOP	Ralo PVC c/ saída 100x53x40mm	Material		un	0,2500000	11,65	2,91	
Insumo	H00089	SEDOP	Te longo em PVC - JS - 100x75mm (LS)	Material		un	0,2500000	10,87	2,71	
				MO sem LS =>	242,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	242,16	
				Valor do BDI =>	126,06			Valor com BDI =>	576,45	
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	576,45	

		Obra CONSTRUÇÃO DE ESCOLA EM MADEIRA COM 3 (três) SALAS DE AULAS COM PISO CERÂMICO, ANEXO DA ESCOLA SÃO CAMILUS DE LELIS, NO RIO BARBOSA DISTRITO DO ITATUPÃ.					Bancos SINAPI - 01/2025 - Pará SEDOP - 10/2024 - Pará EMBASA - 01/2025 - Bahia		B.D.I. 27,99%	
Planilha Orçamentária Analítica - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS										
9			DIVERSOS						2.183,36	
9.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	190230	SEDOP	Torneira plastica de 1/2"			un	1,0000000	26,65	26,65	
Composição Auxiliar	280008	SEDOP	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			h	0,0500000	19,93	0,99	
Composição Auxiliar	280016	SEDOP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			h	0,1500000	24,78	3,71	
Insumo	H00055	SEDOP	Fita de vedacao	Material		m	0,3600000	0,38	0,13	
Insumo	H00049	SEDOP	Torneira p/jardim em PVC de 1/2"	Material		un	1,0000000	21,82	21,82	
				MO sem LS =>		3,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	
				Valor do BDI =>		7,45			Valor com BDI =>	
							Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	
									102,30	
9.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	190238	SEDOP	Pia 01 cuba em aço inox c/torn.,sifao e valv.(1,50m)			un	1,0000000	881,36	881,36	
Composição Auxiliar	280008	SEDOP	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			h	3,5000000	19,93	69,75	
Composição Auxiliar	280016	SEDOP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			h	3,5000000	24,78	86,73	
Insumo	H00016	SEDOP	Sifao metalico de 2"	Material		un	1,0000000	197,90	197,90	
Insumo	H00019	SEDOP	Torneira longa metalica de 3/4"	Material		un	1,0000000	69,52	69,52	
Insumo	H00018	SEDOP	Pia de aço inoxidavel c/ 01 cuba de 1,50m	Material		un	1,0000000	399,99	399,99	
Insumo	H00020	SEDOP	Valvula p/ pia d = 2" - inox	Material		un	1,0000000	56,52	56,52	
Insumo	H00055	SEDOP	Fita de vedacao	Material		m	2,5000000	0,38	0,95	
				MO sem LS =>		105,94	LS =>	0,00	MO com LS =>	
				Valor do BDI =>		246,69			Valor com BDI =>	
							Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	
									1.128,05	
9.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	190376	SEDOP	Tanque inox c/ torneira, sifao e valvula			un	1,0000000	744,60	744,60	
Composição Auxiliar	280008	SEDOP	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			h	3,0000000	19,93	59,79	
Composição Auxiliar	280016	SEDOP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			h	3,0000000	24,78	74,34	
Insumo	H00014	SEDOP	Torneira de tanque/pia cromada de 1/2"	Material		un	1,0000000	92,57	92,57	
Insumo	H00063	SEDOP	Tanque inox (0.60x0.60x0.30m)	Material		un	1,0000000	479,75	479,75	

		Obra					Bancos		B.D.I.		
		CONSTRUÇÃO DE ESCOLA EM MADEIRA COM 3 (três) SALAS DE AULAS COM PISO CERÂMICO, ANEXO DA ESCOLA SÃO CAMILUS DE LELIS, NO RIO BARBOSA DISTRITO DO ITATUPÃ.					SINAPI - 01/2025 - Pará SEDOP - 10/2024 - Pará EMBASA - 01/2025 - Bahia		27,99%		
Planilha Orçamentária Analítica - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS											
Insumo	H00042	SEDOP	Parafuso niquelado para loucas sanitarias	Material	un	2,0000000	7,58	15,16			
Insumo	H00040	SEDOP	Sifao plastico de 2"	Material	un	1,0000000	14,17	14,17			
Insumo	H00055	SEDOP	Fita de vedacao	Material	m	2,9600000	0,38	1,12			
Insumo	H00039	SEDOP	Valv. p/ tanque d = 2" - plastico	Material	un	1,0000000	7,70	7,70			
				MO sem LS =>	90,81	LS =>	0,00	MO com LS =>	90,81		
				Valor do BDI =>	208,41			Valor com BDI =>	953,01		
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	953,01		
10			LIMPEZA FINAL DE OBRA						2.497,50		
10.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		m²	1,0000000	4,34	4,34		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	0,1400000	25,11	3,51		
Insumo	00000003	SINAPI	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	Material	L	0,0500000	16,70	0,83			
				MO sem LS =>	2,15	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,15		
				Valor do BDI =>	1,21			Valor com BDI =>	5,55		
						Quant. =>	450,0000000	Preço Total =>	2.497,50		