OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

1			SERVIÇOS PRELIMINARES						9.399,51
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	011171	SEDOP	Licenças e taxas da obra (até 500m2)	0		cj	1,0000000	7.519,61	7.519,61
Insumo	D00387	SEDOP	Taxa da PMB (II)	Taxas		un	1,0000000	4.125,18	4.125,18
Insumo	D00322	SEDOP	Ligação provisória - luz	Taxas		un	1,0000000	261,75	261,75
Insumo	D00343	SEDOP	Taxa de Incêndio	Taxas		un	1,0000000	1.380,07	1.380,07
Insumo	D00389	SEDOP	Taxa do CREA (II)	Taxas		un	1,0000000	1.200,06	1.200,06
Insumo	D00321	SEDOP	Ligação provisoria - agua/esgoto	Taxas		un	1,0000000	552,55	552,55
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1.879,90			Valor com BDI =>	9.399,51
						Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**9.399,51**

2			DIVERSOS						17.862,00
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	010786	SEDOP	Aluguel e montagem de andaime metálico	0		m2/mês	1,0000000	19,78	19,78
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	0,1500000	26,88	4,03
Insumo	D00361	SEDOP	Aluguel de andaime metálico	Material		m2/mês	1,0000000	15,75	15,75
				MO sem LS =>	2,47	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,47
						Quant. =>	**200,00**	**Preço Total =>**	**4.944,00**

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020174	SEDOP	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	0		m³	1,0000000	103,35	103,35
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	0,7200000	26,88	19,35
Insumo	D00453	SEDOP	Caixa Coletora	Material		m³	1,0000000	84,00	84,00
				MO sem LS =>	11,88	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,88
						Quant. =>	**100,00**	**Preço Total =>**	**12.918,00**

3			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						224.432,70
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SESC-000192	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS		UN	1,0000000	179.546,16	179.546,16
Composição Auxiliar	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		MES	6,0000000	5.471,26	32.827,56
Composição Auxiliar	93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		MES	6,0000000	5.357,54	32.145,24
Composição Auxiliar	91677	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	264,0000000	147,03	38.815,92
Composição Auxiliar	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	528,0000000	143,48	75.757,44
				MO sem LS =>	156.437,88	LS =>	0,00	MO com LS =>	156.437,88
				Valor do BDI =>	44.886,54			Valor com BDI =>	224.432,70
						Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**224.432,70**

4			TERREO						287.920,01
4.1			CASA DE GÁS						11.391,22
4.1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SESC-000233	Próprio	Abrigo p/ Casa de Gás - 1,25x1,00x2,00m - SEDOP MOD (250646)	SEDOP		un	1,0000000	4.940,78	4.940,78
Composição Auxiliar	130113	SEDOP	Cimentado liso e=2cm traço 1:3	0		m²	1,0000000	50,66	50,66
Composição Auxiliar	080314	SEDOP	Impermeabilização asfáltica para concreto e alvenaria (3 demãos)	0		m²	1,2500000	43,39	54,23
Composição Auxiliar	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	0		m²	7,1000000	51,80	367,78
Composição	010009	SEDOP	Locação da obra a trena	0		m²	1,2500000	7,58	9,47
Composição Auxiliar	96526	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)		m³	0,1400000	237,37	33,23
Composição	150180	SEDOP	Latex acrilica fosca int. e ext. sem massa c/ selador	0		m²	7,1000000	30,16	214,13
Composição Auxiliar	090068	SEDOP	Portão de ferro 1/2" c/ ferragens (incl. pint. anti-corrosiva)	0		m²	2,5000000	391,01	977,52
Composição Auxiliar	150586	SEDOP	Emassamento de parede c/ massa acrilica	0		m²	6,1000000	25,03	152,68
Composição Auxiliar	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	0		m²	6,1000000	136,31	831,49
Composição Auxiliar	150491	SEDOP	Esmalte sobre grade de ferro (superf. aparelhada)	0		m²	2,5000000	59,18	147,95
Composição Auxiliar	150207	SEDOP	Acrílica para piso	0		m²	1,0000000	27,93	27,93
Composição	040284	SEDOP	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	0		m³	0,1400000	3.882,34	543,52
				MO sem LS =>	1.867,72	LS =>	0,00	MO com LS =>	1.867,72
				Valor do BDI =>	1.235,19			Valor com BDI =>	6.175,97
						Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**6.175,97**

4.1.2			INSTALAÇÃO DE GÁS ENCANADO						3.312,31
4.1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Composição	SESC-000255	Próprio	PROJETO "AS BUILT" DE INSTALACAO GAS- (ADAPT SBC 000095)	0	m²	1,0000000	10,30	10,30
Insumo	004369	SBC	PROJETO PARA INSTALACAO DE GAS EDIF.RESIDENCIAL	Material	m²	1,0000000	10,30	10,30
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,57			Valor com BDI =>	12,87
					Quant. =>	**50,00**	**Preço Total =>**	**643,50**

4.1.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100788	SINAPI	KIT CAVALETE PARA GÁS - SEM MEDIDOR OU REGULADOR - ENTRADA INDIVIDUAL PRINCIPAL. EM ACO GALVANIZADO DN 15 E 25 MM (1/2" E 1") -	Sistemas de Medição de Gás	UN	1,0000000	990,89	990,89
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	7,1129920	30,54	217,23
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	7,1129920	25,67	182,59
Insumo	00011746	SINAPI	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1"	Material	UN	3,0000000	84,42	253,26
Insumo	00040626	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E = 3,38 MM. PESO 2.50 KG/M (NBR 5580)	Material	M	0,7250430	34,68	25,14
Insumo	00009886	SINAPI	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1"	Material	UN	1,0000000	39,06	39,06
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0469840	41,31	1,94
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,1964800	18,36	3,60
Insumo	00004179	SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	Material	UN	3,0000000	13,57	40,71
Insumo	00006320	SINAPI	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 1/2"	Material	UN	2,0000000	29,75	59,50
Insumo	00011748	SINAPI	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1/2"	Material	UN	2,0000000	54,17	108,34
Insumo	00004888	SINAPI	PLUG OU BUJAO DE FERRO GALVANIZADO, DE 1/2"	Material	UN	2,0000000	4,84	9,68
Insumo	00003472	SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	Material	UN	2,0000000	18,29	36,58
Insumo	00004177	SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	Material	UN	2,0000000	6,63	13,26
				MO sem LS => 259,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	259,26
				Valor do BDI => 247,72			Valor com BDI =>	1.238,61
					Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**1.238,61**

4.1.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103029	SINAPI	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	1,0000000	50,78	50,78
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1102000	30,54	3,36
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1102000	25,67	2,82
Insumo	00011756	SINAPI	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	Material	UN	1,0000000	44,41	44,41
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0106000	18,36	0,19
				MO sem LS => 4,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,01
				Valor do BDI => 12,69			Valor com BDI =>	63,47
					Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**126,94**

4.1.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100799	SINAPI	TUBO, PEX, MULTICAMADA, COM TUBO LUVA, DN 16, INSTALADO EM IMPLANTACÃO DE INSTALACÕES DE GÁS - FORNECIMENTO E	Instalações de Gás em PEX Multicamadas	M	1,0000000	19,49	19,49
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2420000	30,54	7,39
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0734000	25,67	1,88
Insumo	00038828	SINAPI	TUBO MULTICAMADA PEX GAS, DN *16* MM	Material	M	1,0216000	10,01	10,22
				MO sem LS => 6,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,14
				Valor do BDI => 4,87			Valor com BDI =>	24,36
					Quant. =>	**12,00**	**Preço Total =>**	**292,32**

4.1.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91166	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, DIÂMETROS IGUAIS OU INFERIORES A 40 MM. COM ABRACADEIRA	Rasgos e Fixações	M	1,0000000	4,90	4,90
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0129000	25,67	0,33
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0569000	30,54	1,73
Insumo	00004350	SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA. FENDA SIMPLES.	Material	UN	1,4000000	0,85	1,19
Insumo	00000408	SINAPI	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	Material	UN	1,3333000	1,24	1,65
				MO sem LS => 1,37	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,37
				Valor do BDI => 1,22			Valor com BDI =>	6,12
					Quant. =>	**12,00**	**Preço Total =>**	**73,44**

4.1.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	13044	ORSE	Laudo de Vistoria e ART com execução de teste de estanqueidade de gás com emissão de laudo técnico. exclusive deslocamento de equipe técnica - Rev 01	Equipamentos e Acessórios para Instalações de Gás de Cozinha	un	1,0000000	750,00	750,00
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	13794	ORSE	Laudo de Vistoria e ART com execução de teste de estanqueidade de gás com emissão de laudo técnico. exclusive deslocamento de equipe técnica	Serviços	un	1,0000000	750,00	750,00
			Detalhamento de Cálculo ORSE					
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	13794	ORSE	Laudo de Vistoria e ART com execução de teste de estanqueidade de gás com emissão de laudo técnico. exclusive deslocamento de equipe técnica	Serviços	un	1,0000000	750,00	750,00
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANÁLITICA

				Valor do BDI =>	187,50			Valor com BDI => 937,50
						Quant. =>	**1,00**	**Preço Total => 937,50**

4.1.3			**INSTALAÇÕES ELETRICAS**					**1.902,94**
4.1.3.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiaçao) ate 200W	0	pt	1,0000000	345,04	345,04
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,0000000	27,24	136,20
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,0000000	33,20	166,00
Insumo	E00019	SEDOP	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica	Material	un	1,0000000	1,52	1,52
Insumo	E00034	SEDOP	Arruela de 1/2"	Material	un	2,0000000	0,83	1,66
Insumo	E00008	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V	Material	m	9,0000000	2,87	25,83
Insumo	E00012	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1/2"	Material	m	3,0000000	3,83	11,49
Insumo	E00033	SEDOP	Bucha de 1/2"	Material	un	2,0000000	1,17	2,34
				MO sem LS =>	197,50	LS =>	0,00	MO com LS => 197,50
				Valor do BDI =>	86,26			Valor com BDI => 431,30
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total => 862,60**

4.1.3.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	171092	SEDOP	Eletroduto de F°G° de 3/4"	0	m	1,0000000	26,35	26,35
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3000000	33,20	9,96
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3000000	27,24	8,17
Insumo	E00266	SEDOP	Eletroduto - ferro galvanizado 3/4"	Material	m	1,0000000	8,22	8,22
				MO sem LS =>	11,84	LS =>	0,00	MO com LS => 11,84
				Valor do BDI =>	6,58			Valor com BDI => 32,93
						Quant. =>	**10,00**	**Preço Total => 329,30**

4.1.3.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	170912	SEDOP	Condulete de aluminio tipo X 3/4"	0	un	1,0000000	68,50	68,50
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,7000000	27,24	19,06
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,7000000	33,20	23,24
Insumo	E00489	SEDOP	Condulete de aluminio tipo X 3/4"	Material	un	1,0000000	26,20	26,20
				MO sem LS =>	27,64	LS =>	0,00	MO com LS => 27,64
				Valor do BDI =>	17,12			Valor com BDI => 85,62
						Quant. =>	**3,00**	**Preço Total => 256,86**

4.1.3.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	171415	SEDOP	Unidut múltiplo Ø 3/4"	0	un	1,0000000	5,52	5,52
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0250000	27,24	0,68
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0500000	33,20	1,66
Insumo	E00756	SEDOP	Unidut múltiplo Ø 3/4"	Material	un	1,0000000	3,18	3,18
				MO sem LS =>	1,54	LS =>	0,00	MO com LS => 1,54
				Valor do BDI =>	1,38			Valor com BDI => 6,90
						Quant. =>	**6,00**	**Preço Total => 41,40**

4.1.3.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	171135	SEDOP	Braçadeira tipo "D' p/ elet de 3/4"	0	un	1,0000000	4,11	4,11
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0250000	27,24	0,68
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0500000	33,20	1,66
Insumo	E00400	SEDOP	Braçadeira tipo "D' p/ elet de 3/4"	Material	un	1,0000000	1,77	1,77
				MO sem LS =>	1,54	LS =>	0,00	MO com LS => 1,54
				Valor do BDI =>	1,02			Valor com BDI => 5,13
						Quant. =>	**10,00**	**Preço Total => 51,30**

4.1.3.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	170332	SEDOP	Interruptor 1 tecla simples (s/fiaçao)	0	un	1,0000000	24,19	24,19
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,2100000	27,24	5,72
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,2100000	33,20	6,97
Insumo	E00023	SEDOP	Interruptor 1 tecla simples (s/fiaçao)	Material	un	1,0000000	11,50	11,50
				MO sem LS =>	8,29	LS =>	0,00	MO com LS => 8,29
				Valor do BDI =>	6,04			Valor com BDI => 30,23
						Quant. =>	**1,00**	**Preço Total => 30,23**

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

4.1.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	M	1,0000000	5,86	5,86
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0290000	31,52	0,91
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0290000	26,56	0,77
Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,2434000	3,32	4,12
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	7,33	0,06
				MO sem LS => 1,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,07
				Valor do BDI => 1,46			Valor com BDI =>	7,32
					Quant. =>	**30,00**	**Preço Total =>**	**219,60**

4.1.3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Iluminação Predial e Monitoramento	UN	1,0000000	89,32	89,32
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1801875	26,56	4,78
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5766000	31,52	18,17
Insumo	00038193	SINAPI	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	Material	UN	1,0000000	4,34	4,34
Insumo	00038775	SINAPI	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO	Material	UN	1,0000000	62,03	62,03
				MO sem LS => 15,02	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,02
				Valor do BDI => 22,33			Valor com BDI =>	111,65
					Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**111,65**

4.2			COPA FUNCIONARIOS					13.451,66
4.2.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					278,67
4.2.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020235	SEDOP	Retirada de piso ceramico, inclusive camada regularizadora	0	m²	1,0000000	42,21	42,21
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	1,4000000	26,88	37,63
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,1400000	32,75	4,58
				MO sem LS => 26,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,24
				Valor do BDI => 10,55			Valor com BDI =>	52,76
					Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**158,28**

4.2.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97629	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE. SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	Demolições e Remoções	m³	1,0000000	87,77	87,77
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5873000	25,66	15,07
Composição Auxiliar	102274	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO. PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF 01/2021	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	1,1662000	24,39	28,44
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0947000	31,10	2,94
Composição Auxiliar	102275	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO. PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF 01/2021	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,5122000	27,33	41,32
				MO sem LS => 49,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	49,57
				Valor do BDI => 21,94			Valor com BDI =>	109,71
					Quant. =>	**0,15**	**Preço Total =>**	**16,45**

4.2.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97638	SINAPI	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	Demolições e Remoções	m²	1,0000000	9,87	9,87
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2767000	25,66	7,10
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0978000	28,42	2,77
				MO sem LS => 6,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,11
				Valor do BDI => 2,46			Valor com BDI =>	12,33
					Quant. =>	**8,43**	**Preço Total =>**	**103,94**

4.2.2			PAREDES, FECHAMENTOS E REVESTIMENTOS					1.867,51
4.2.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	061358	SEDOP	Divisória em gesso acartonado e=11cm	0	m²	1,0000000	143,84	143,84
Composição Auxiliar	280003	SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,1000000	25,45	2,54
Composição Auxiliar	280020	SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,5000000	31,27	15,63
Insumo	D00435	SEDOP	Perfil para teto RS F-47 3000mm	Material	Pç	0,2875000	20,99	6,03
Insumo	D00434	SEDOP	Fita p/ junta telada 50x45m	Material	Rl	0,0799000	41,68	3,33
Insumo	D00436	SEDOP	Parafuso (Gn 25) 3,5x25mm	Material	kg	0,1917000	50,00	9,58
Insumo	D00438	SEDOP	Massa p/ junta max	Material	kg	0,8700000	5,10	4,43
Insumo	D00433	SEDOP	Fita p/ junta 50x150m	Material	Rl	0,0096000	50,00	0,48
Insumo	D00437	SEDOP	Prego de aço 2,7x30	Material	kg	0,0479000	18,62	0,89
Insumo	D00440	SEDOP	Guia R Rs 110x30x3000mm	Material	Pç	0,2875000	52,20	15,00
Insumo	D00439	SEDOP	Montante M RS 110x35x3000 mm	Material	Pç	0,9167000	44,21	40,52
Insumo	D00431	SEDOP	Chapa St 1200x1800x12,5mm	Material	Pç	0,9540000	47,60	45,41

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

				MO sem LS =>	12,71	LS => 0,00	MO com LS => 12,71
				Valor do BDI =>	35,96		Valor com BDI => 179,80
						Quant. => 9,69	**Preço Total => 1.742,26**

4.2.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	053042	SBC	ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA	INSTALACOES HIDRAULICAS - ESGOTO	M	1,0000000	20,04	20,04
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0020000	121,56	0,24
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP II 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	1,8500000	1,08	1,99
Insumo	099050	SBC	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2040000	21,81	4,44
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,8170000	16,37	13,37
				MO sem LS =>	17,81	LS => 0,00	MO com LS =>	17,81
				Valor do BDI =>	5,01		Valor com BDI =>	25,05
						Quant. => 5,00	**Preço Total =>**	**125,25**

4.2.3			**PISOS E ACABAMENTOS**					**1.155,96**
4.2.3.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA	Revestimentos Cerâmicos Internos	m²	1,0000000	78,04	78,04
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3138000	25,66	8,05
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6970000	30,96	21,57
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2220000	5,28	1,17
Insumo	00000536	SINAPI	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0798000	38,06	41,09
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	6,8500000	0,90	6,16
				MO sem LS =>	19,14	LS => 0,00	MO com LS =>	19,14
				Valor do BDI =>	19,51		Valor com BDI =>	97,55
						Quant. => 11,85	**Preço Total =>**	**1.155,96**

4.2.4			**LOUÇAS, METAIS E BANCADAS**					**2.967,67**
4.2.4.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	SESC-000254	Próprio	BANCADA GRANITO CINZA 300 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL. SIFÃO METALICO. ENGATE FLEXÍVEL 30	Louças e Metais	UN	1,0000000	2.374,14	2.374,14
Composição Auxiliar	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	Louças e Metais	UN	1,0000000	12,18	12,18
Composição Auxiliar	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	Louças e Metais	UN	2,0000000	913,78	1.827,56
Composição Auxiliar	86911	SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Louças e Metais	UN	1,0000000	51,80	51,80
Composição Auxiliar	86936	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO -	Louças e Metais	UN	1,0000000	482,60	482,60
				MO sem LS =>	135,66	LS => 0,00	MO com LS =>	135,66
				Valor do BDI =>	593,53		Valor com BDI =>	2.967,67
						Quant. => 1,00	**Preço Total =>**	**2.967,67**

4.2.5			**INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS**					**2.129,96**
4.2.5.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	180214	SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	0	pt	1,0000000	560,93	560,93
Composição Auxiliar	280008	SEDOP	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOSCOMPLEMENTARES	0	h	8,0000000	26,34	210,72
Composição Auxiliar	280016	SEDOP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOSCOMPLEMENTARES	0	h	8,0000000	32,19	257,52
Insumo	H00004	SEDOP	Tubo em PVC - 40mm (LS)	Material	m	4,0000000	9,00	36,00
Insumo	H00003	SEDOP	Tubo em PVC - 50mm (LS)	Material	m	1,5000000	13,65	20,47
Insumo	H00086	SEDOP	Ralo PVC c/ saída 100x53x40mm	Material	un	0,2500000	9,36	2,34
Insumo	H00088	SEDOP	Joelho/Cotovelo 90o em PVC - JS - 40mm-LH	Material	un	0,5000000	6,04	3,02
Insumo	H00085	SEDOP	Curva 45 em PVC - JS - 75mm (LH)	Material	un	0,5000000	35,98	17,99
Insumo	H00008	SEDOP	Caixa sifonada de PVC c/ grelha - 100x100x50mm	Material	un	0,2500000	22,00	5,50
Insumo	H00084	SEDOP	Junção simples inv.45 em PVC - JS - 75x75mm (LS)	Material	un	0,2500000	19,44	4,86
Insumo	H00089	SEDOP	Te longo em PVC - JS - 100x75mm (LS)	Material	un	0,2500000	10,07	2,51
				MO sem LS =>	310,16	LS => 0,00	MO com LS =>	310,16
				Valor do BDI =>	140,23		Valor com BDI =>	701,16
						Quant. => 1,00	**Preço Total =>**	**701,16**

4.2.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	0	pt	1,0000000	502,78	502,78
Composição Auxiliar	280008	SEDOP	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOSCOMPLEMENTARES	0	h	6,0000000	26,34	158,04
Composição Auxiliar	280016	SEDOP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOSCOMPLEMENTARES	0	h	4,0000000	32,19	128,76
Insumo	H00075	SEDOP	Adaptador curto em PVC 1 1/2" (LH)	Material	un	0,7500000	4,86	3,64
Insumo	H00400	SEDOP	Joelho/Cotovelo 90o PVC SRM - 25mm X 3/4" (LH)	Material	un	1,0000000	8,38	8,38
Insumo	H00157	SEDOP	Tubo em PVC - JS - 50mm (LH)	Material	m	3,0000000	36,17	108,51
Insumo	H00006	SEDOP	Tubo em PVC - JS - 25mm (LH)	Material	m	9,0000000	9,98	89,82

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Insumo	H00116	SEDOP	Te em PVC - JS - 25mm (LH)	Material	un	0,7500000	1,54	1,15
Insumo	H00082	SEDOP	Adaptador curto em PVC 3/4" (LH)	Material	un	1,0000000	2,04	2,04
Insumo	H00093	SEDOP	Joelho/Cotovelo 90o em PVC - JS - 25mm-LH	Material	un	2,0000000	1,22	2,44
				MO sem LS => 188,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	188,00
				Valor do BDI => 125,69			Valor com BDI =>	628,47
					Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**628,47**

4.2.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0.3 M. AF 12/2020	Caixas Enterradas	UN	1,0000000	447,67	447,67
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2840000	31,10	8,83
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2231000	25,66	5,72
Composição Auxiliar	101618	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA. LANCAMENTO MANUAL. AF 01/2026	Escoramento e Preparo de Fundo de Valas	m³	0,0141000	272,13	3,83
Insumo	00035277	SINAPI	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM. CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS. COM TAMPA E	Material	UN	1,0000000	429,29	429,29
				MO sem LS => 10,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,52
				Valor do BDI => 111,91			Valor com BDI =>	559,58
					Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**559,58**

4.2.5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	M	1,0000000	38,52	38,52
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3813000	30,54	11,64
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3813000	25,67	9,78
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0212000	1,97	0,04
Insumo	00009837	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0549000	16,18	17,06
				MO sem LS => 13,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,89
				Valor do BDI => 9,63			Valor com BDI =>	48,15
					Quant. =>	**5,00**	**Preço Total =>**	**240,75**

4.2.6			INSTALAÇÕES ELETRICAS					4.449,79
4.2.6.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	170701	SEDOP	Ponto de força (tubul., fiaçao e disjuntor) acima de 200W	0	pt	1,0000000	684,05	684,05
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	9,0000000	33,20	298,80
Composição Auxiliar	280005	SEDOP	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	9,0000000	27,01	243,09
Insumo	E00002	SEDOP	Bucha e arruela de 1"-aluminio	Material	un	4,0000000	3,38	13,52
Insumo	E00015	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1"	Material	m	3,0000000	7,50	22,50
Insumo	E00087	SEDOP	Disjuntor 3P-30A	Material	un	1,0000000	45,03	45,03
Insumo	E00006	SEDOP	Cabo de cobre 6.0 mm2 - 750V	Material	m	9,0000000	6,79	61,11
				MO sem LS => 354,33	LS =>	0,00	MO com LS =>	354,33
				Valor do BDI => 171,01			Valor com BDI =>	855,06
					Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**1.710,12**

4.2.6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiaçao) ate 200W	0	pt	1,0000000	345,04	345,04
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,0000000	27,24	136,20
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,0000000	33,20	166,00
Insumo	E00019	SEDOP	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica	Material	un	1,0000000	1,52	1,52
Insumo	E00034	SEDOP	Arruela de 1/2"	Material	un	2,0000000	0,83	1,66
Insumo	E00008	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V	Material	m	9,0000000	2,87	25,83
Insumo	E00012	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1/2"	Material	m	3,0000000	3,83	11,49
Insumo	E00033	SEDOP	Bucha de 1/2"	Material	un	2,0000000	1,17	2,34
				MO sem LS => 197,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	197,50
				Valor do BDI => 86,26			Valor com BDI =>	431,30
					Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**862,60**

4.2.6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	170076	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 3/4"	0	m	1,0000000	18,57	18,57
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,2000000	27,24	5,44
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,2000000	33,20	6,64
Insumo	E00013	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 3/4"	Material	m	1,0000000	6,49	6,49
				MO sem LS => 7,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,89
				Valor do BDI => 4,64			Valor com BDI =>	23,21
					Quant. =>	**5,00**	**Preço Total =>**	**116,05**

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

4.2.6.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	M	1,0000000	12,84	12,84
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0510000	26,56	1,35
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0510000	31,52	1,60
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	7,33	0,06
Insumo	00000982	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	1,2434000	7,91	9,83
				MO sem LS =>	1,89	LS =>	0,00	MO com LS => 1,89
				Valor do BDI =>	3,21			Valor com BDI => 16,05
						Quant. =>	**100,00**	**Preço Total => 1.605,00**

4.2.6.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171523	SEDOP	Tomada 2P+T 20A (s/fiaçao)	0	un	1,0000000	32,00	32,00
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3700000	33,20	12,28
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3700000	27,24	10,07
Insumo	E00768	SEDOP	Tomada 2P+T 20A (s/fiaçao)	Material	un	1,0000000	9,65	9,65
				MO sem LS =>	14,61	LS =>	0,00	MO com LS => 14,61
				Valor do BDI =>	8,00			Valor com BDI => 40,00
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total => 80,00**

4.2.6.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	170339	SEDOP	Tomada 2P+T 10A (s/fiaçao)	0	un	1,0000000	30,41	30,41
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,2900000	33,20	9,62
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,2900000	27,24	7,89
Insumo	E00065	SEDOP	Tomada 2P+T 10A (s/fiaçao)	Material	un	1,0000000	12,90	12,90
				MO sem LS =>	11,45	LS =>	0,00	MO com LS => 11,45
				Valor do BDI =>	7,60			Valor com BDI => 38,01
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total => 76,02**

4.2.7			CLIMATIZAÇÃO					602,10
4.2.7.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	230846	SEDOP	Revisão de ponto de ar condicionado	0	pt	1,0000000	240,84	240,84
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	4,0000000	33,20	132,80
Composição Auxiliar	280005	SEDOP	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	4,0000000	27,01	108,04
				MO sem LS =>	157,48	LS =>	0,00	MO com LS => 157,48
				Valor do BDI =>	60,21			Valor com BDI => 301,05
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total => 602,10**

4.3			SALA DE MANUTENÇÃO / CASA DE BOMBAS					37.262,19
4.3.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADA					375,10
4.3.1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	020019	SEDOP	Retirada de reboco ou emboço	0	m²	1,0000000	15,07	15,07
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0500000	32,75	1,63
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,5000000	26,88	13,44
				MO sem LS =>	9,36	LS =>	0,00	MO com LS => 9,36
				Valor do BDI =>	3,76			Valor com BDI => 18,83
						Quant. =>	**12,00**	**Preço Total => 225,96**

4.3.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020861	SEDOP	Retirada de forro de gesso (incl. barroteamento)	0	m²	1,0000000	12,03	12,03
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0400000	32,21	1,28
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,4000000	26,88	10,75
				MO sem LS =>	7,48	LS =>	0,00	MO com LS => 7,48
				Valor do BDI =>	3,00			Valor com BDI => 15,03
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total => 30,06**

4.3.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020235	SEDOP	Retirada de piso ceramico, inclusive camada regularizadora	0	m²	1,0000000	42,21	42,21
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	1,4000000	26,88	37,63
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,1400000	32,75	4,58
				MO sem LS =>	26,24	LS =>	0,00	MO com LS => 26,24
				Valor do BDI =>	10,55			Valor com BDI => 52,76
						Quant. =>	**1,30**	**Preço Total => 68,58**

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

4.3.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020014	SEDOP	Retirada de esquadria sem aproveitamento	0	m²	1,0000000	12,03	12,03
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0400000	32,21	1,28
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,4000000	26,88	10,75
				MO sem LS => 7,48	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,48
				Valor do BDI => 3,00			Valor com BDI =>	15,03
					Quant. =>	**3,36**	**Preço Total =>**	**50,50**

4.3.2			**ESCAVAÇÕES**					**80,81**
4.3.2.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	030010	SEDOP	Escavação manual de ate 1.50m de profundidade	0	m³	1,0000000	107,52	107,52
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	4,0000000	26,88	107,52
				MO sem LS => 66,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	66,04
				Valor do BDI => 26,88			Valor com BDI =>	134,40
					Quant. =>	**0,50**	**Preço Total =>**	**67,20**

4.3.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	030254	SEDOP	Reaterro compactado	0	m³	1,0000000	21,79	21,79
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,7500000	26,88	20,16
Insumo	M00006	SEDOP	Compactador de solo CM-13	Equipamento	h	0,3000000	5,45	1,63
				MO sem LS => 12,38	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,38
				Valor do BDI => 5,44			Valor com BDI =>	27,23
					Quant. =>	**0,50**	**Preço Total =>**	**13,61**

4.3.3			**CONCRETO**					**845,12**
4.3.3.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	051171	SEDOP	Concreto armado FCK=20MPA com forma aparente - 1 reaproveitamento (incl. lancamento e adensamento)	0	m³	1,0000000	3.380,50	3.380,50
Composição Auxiliar	050259	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)	0	m³	1,0000000	957,76	957,76
Composição Auxiliar	050041	SEDOP	Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada e=15mm(REAP 1x) - incl. desforma	0	m²	9,0000000	143,86	1.294,74
Composição Auxiliar	050038	SEDOP	Armação p/ concreto	0	kg	80,0000000	14,10	1.128,00
				MO sem LS => 861,36	LS =>	0,00	MO com LS =>	861,36
				Valor do BDI => 845,12			Valor com BDI =>	4.225,62
					Quant. =>	**0,20**	**Preço Total =>**	**845,12**

4.3.4			**PAREDES, FECHAMENTOS E REVESTIMENTOS**					**8.461,72**
4.3.4.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	103333	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE	Alvenaria de Vedação	m²	1,0000000	135,57	135,57
Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE	Argamassas	m³	0,0105000	884,66	9,28
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,2000000	31,10	68,42
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,1000000	25,66	28,22
Insumo	00007267	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	37,7400000	0,74	27,92
Insumo	00034557	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	0,5800000	2,46	1,42
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0069000	46,23	0,31
				MO sem LS => 64,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	64,35
				Valor do BDI => 33,89			Valor com BDI =>	169,46
					Quant. =>	**21,39**	**Preço Total =>**	**3.624,74**

4.3.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93200	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF 03/2024	Vergas, contravergas e fixação de alvenaria	M	1,0000000	13,44	13,44
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0550000	25,66	1,41
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2910000	31,10	9,05
Composição Auxiliar	88715	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE	Argamassas	m³	0,0040000	746,95	2,98
				MO sem LS => 7,40	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,40
				Valor do BDI => 3,36			Valor com BDI =>	16,80
					Quant. =>	**11,20**	**Preço Total =>**	**188,16**

4.3.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87904	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO	Chapisco	m²	1,0000000	10,07	10,07
Composição Auxiliar	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MANUAL. AF 07/2026	Argamassas	m³	0,0037000	877,32	3,24
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0575000	25,66	1,47
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1724000	31,10	5,36

			MO sem LS =>	5,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,11
			Valor do BDI =>	2,51			Valor com BDI =>	12,58
					Quant. =>	**54,78**	**Preço Total =>**	**689,13**

4.3.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	0	m²	1,0000000	51,80	51,80
Composição Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,5200000	26,77	13,92
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,6700000	32,75	21,94
Composição Auxiliar	110764	SEDOP	Argamassa de cimento,areia e adit. plast. 1:6	0	m³	0,0300000	531,50	15,94
			MO sem LS =>	26,68	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,68
			Valor do BDI =>	12,95			Valor com BDI =>	64,75
					Quant. =>	**30,78**	**Preço Total =>**	**1.993,00**

4.3.4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	080273	SEDOP	Reboco impermeabilizante	0	m²	1,0000000	55,85	55,85
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,4350000	26,88	11,69
Composição Auxiliar	110764	SEDOP	Argamassa de cimento,areia e adit. plast. 1:6	0	m³	0,0250000	531,50	13,28
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,8700000	32,75	28,49
Insumo	I00001	SEDOP	Aditivo impermeabilizante de pega normal para argamassa e concreto	Material	L	0,1600000	14,95	2,39
			MO sem LS =>	29,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,29
			Valor do BDI =>	13,96			Valor com BDI =>	69,81
					Quant. =>	**24,00**	**Preço Total =>**	**1.675,44**

4.3.4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	105037	SINAPI	VERGA PRÉ-FABRICADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF 03/2024	Vergas, contravergas e fixação de alvenaria	M	1,0000000	37,95	37,95
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0210000	25,66	0,53
Composição Auxiliar	88715	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE	Argamassas	m³	0,0013000	746,95	0,97
Composição Auxiliar	97734	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS. TAXA DE ACO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF 03/2024	Estruturas Pré-Fabricadas e Pré-Moldadas	m³	0,0100000	3.518,07	35,18
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0410000	31,10	1,27
			MO sem LS =>	16,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,16
			Valor do BDI =>	9,48			Valor com BDI =>	47,43
					Quant. =>	**3,50**	**Preço Total =>**	**166,00**

4.3.4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	053042	SBC	ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA	INSTALACOES HIDRAULICAS - ESGOTO	M	1,0000000	20,04	20,04
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0020000	121,56	0,24
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP II 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	1,8500000	1,08	1,99
Insumo	099050	SBC	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2040000	21,81	4,44
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,8170000	16,37	13,37
			MO sem LS =>	17,81	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,81
			Valor do BDI =>	5,01			Valor com BDI =>	25,05
					Quant. =>	**5,00**	**Preço Total =>**	**125,25**

4.3.5			PISOS E ACABAMENTOS					1.158,49
4.3.5.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	87261	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR	Revestimentos Cerâmicos Internos	m²	1,0000000	162,37	162,37
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2490000	25,66	6,38
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,1136000	30,96	34,47
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1410000	5,28	0,74
Insumo	00045190	SINAPI	PISO EM PORCELANATO, RETIFICADO, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2500 ATE 6400 CM2	Material	m²	1,1326400	84,40	95,59
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	9,1300000	2,76	25,19
			MO sem LS =>	26,72	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,72
			Valor do BDI =>	40,59			Valor com BDI =>	202,96
					Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**608,88**

4.3.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	Pisos	M	1,0000000	147,80	147,80
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4311722	25,66	11,06
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,8623444	31,92	27,52
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	1,3695000	2,76	3,77
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,0210000	5,28	0,11
Insumo	00020232	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO. L= *15* CM. E= *2.0*	Material	M	1,0000000	105,34	105,34

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

				MO sem LS =>	25,17	LS =>	0,00	MO com LS =>	25,17
				Valor do BDI =>	36,95			Valor com BDI =>	184,75
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**369,50**

4.3.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	130492	SEDOP	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	0	m²	1,0000000	144,09	144,09
Composição Auxiliar	040025	SEDOP	Fundação corrida com seixo	0	m³	0,0200000	1.067,37	21,34
Composição Auxiliar	040285	SEDOP	Baldrame em concreto simples com seixo inclusive forma madeira branca	0	m³	0,0070000	2.102,80	14,71
Composição Auxiliar	030010	SEDOP	Escavação manual de ate 1.50m de profundidade	0	m³	0,0200000	107,52	2,15
Composição Auxiliar	130584	SEDOP	Concreto c/ seixo e junta seca e=10cm	0	m²	1,0000000	105,89	105,89
				MO sem LS =>	37,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	37,50
				Valor do BDI =>	36,02			Valor com BDI =>	180,11
						Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**180,11**

4.3.6			ESQUADRIAS					11.884,97
4.3.6.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	112592	SBC	PORTA CORRER ALUM.PINT.ELETROST.BRANCA 1,2x2,1m P5	ESQUADRIAS DE ALUMINIO	UN	1,0000000	1.536,83	1.536,83
Insumo	099662	SBC	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	2,2770000	16,37	37,27
Insumo	099230	SBC	SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	2,2770000	21,81	49,66
Insumo	001604	SBC	PORTA DE CORRER 2F ALUM.1,20x2,10m PINT.ELETROSTATICA BRANCA PROEX	Material	UN	1,0000000	1.449,90	1.449,90
				MO sem LS =>	86,93	LS =>	0,00	MO com LS =>	86,93
				Valor do BDI =>	384,20			Valor com BDI =>	1.921,03
						Quant. =>	**1,89**	**Preço Total =>**	**3.630,74**

4.3.6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2025	Esquadrias - Portas	m²	1,0000000	606,78	606,78
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5548789	31,10	17,25
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1568136	25,66	4,02
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,8166000	1,22	5,87
Insumo	00039025	SINAPI	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL. 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA). SEM	Material	UN	0,5473000	692,61	379,06
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,8829000	42,92	37,89
Insumo	00036888	SINAPI	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO	Material	M	6,8504000	23,75	162,69
				MO sem LS =>	13,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,89
				Valor do BDI =>	151,69			Valor com BDI =>	758,47
						Quant. =>	**3,78**	**Preço Total =>**	**2.867,01**

4.3.6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	112604	SBC	JANELA DE CORRER ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	ESQUADRIAS DE ALUMINIO	m²	1,0000000	1.242,16	1.242,16
Insumo	099662	SBC	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	1,1230000	16,37	18,38
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,4490000	16,37	7,34
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0030000	121,56	0,36
Insumo	099050	SBC	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,9130000	21,81	19,91
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP II 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	1,2000000	1,08	1,29
Insumo	002727	SBC	JANELA DE CORRER 3 FOLHAS DE ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA. COM VIDRO LISO 4mm. LINHA SUPREMA	Material	m²	1,0500000	1.114,66	1.170,39
Insumo	099230	SBC	SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	1,1230000	21,81	24,49
				MO sem LS =>	70,12	LS =>	0,00	MO com LS =>	70,12
				Valor do BDI =>	310,54			Valor com BDI =>	1.552,70
						Quant. =>	**1,20**	**Preço Total =>**	**1.863,24**

4.3.6.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100661	SINAPI	JANELA DE PVC BRANCO TIPO MAXIM-AR (VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO DE 4 A 14 CM. DIMENSÕES 60X60 CM. COM GUARNICÃO/	Esquadrias - Janelas	m²	1,0000000	1.566,22	1.566,22
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,8854416	25,66	22,72
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,7708831	31,10	55,07
Insumo	00004377	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Material	UN	24,4000000	0,25	6,10
Insumo	00044198	SINAPI	JANELA MAXIM-AR, DE PVC, 60 X 60 CM (A X L), COM VIDRO, BATENTE / REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO / ALIZAR	Material	UN	2,7778000	520,00	1.444,45
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	1,3357143	28,36	37,88
				MO sem LS =>	50,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	50,24
				Valor do BDI =>	391,55			Valor com BDI =>	1.957,77
						Quant. =>	**1,80**	**Preço Total =>**	**3.523,98**

4.3.7			PINTURA					1.897,70
4.3.7.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Composição	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	4,39	4,39
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0666000	32,73	2,17
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0222000	25,66	0,56
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1666000	9,98	1,66
				MO sem LS =>	1,70	LS =>	0,00	MO com LS => 1,70
				Valor do BDI =>	1,09			Valor com BDI => 5,48
						Quant. =>	**42,78**	**Preço Total => 234,43**

4.3.7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	18,70	18,70
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3610000	32,73	11,81
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1203000	25,66	3,08
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,0802000	0,94	0,07
Insumo	00043626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	1,3389000	2,80	3,74
				MO sem LS =>	9,26	LS =>	0,00	MO com LS => 9,26
				Valor do BDI =>	4,67			Valor com BDI => 23,37
						Quant. =>	**42,78**	**Preço Total => 999,76**

4.3.7.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104642	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	12,41	12,41
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0544000	25,66	1,39
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1631000	32,73	5,33
Insumo	00035692	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA	Material	L	0,2367000	24,04	5,69
				MO sem LS =>	4,18	LS =>	0,00	MO com LS => 4,18
				Valor do BDI =>	3,10			Valor com BDI => 15,51
						Quant. =>	**42,78**	**Preço Total => 663,51**

4.3.8			INSTALAÇÃO HIDROSSANITARIA					377,06
4.3.8.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	180844	SEDOP	Revisão de ponto de água	0	pt	1,0000000	150,83	150,83
Composição Auxiliar	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	0	pt	0,3000000	502,78	150,83
				MO sem LS =>	56,40	LS =>	0,00	MO com LS => 56,40
				Valor do BDI =>	37,70			Valor com BDI => 188,53
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total => 377,06**

4.3.9			INSTALAÇÕES ELETRICAS					12.181,22
4.3.9.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiaçao) ate 200W	0	pt	1,0000000	345,04	345,04
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,0000000	27,24	136,20
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,0000000	33,20	166,00
Insumo	E00019	SEDOP	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica	Material	un	1,0000000	1,52	1,52
Insumo	E00034	SEDOP	Arruela de 1/2"	Material	un	2,0000000	0,83	1,66
Insumo	E00008	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V	Material	m	9,0000000	2,87	25,83
Insumo	E00012	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1/2"	Material	m	3,0000000	3,83	11,49
Insumo	E00033	SEDOP	Bucha de 1/2"	Material	un	2,0000000	1,17	2,34
				MO sem LS =>	197,50	LS =>	0,00	MO com LS => 197,50
				Valor do BDI =>	86,26			Valor com BDI => 431,30
						Quant. =>	**5,00**	**Preço Total => 2.156,50**

4.3.9.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	170701	SEDOP	Ponto de força (tubul., fiaçao e disjuntor) acima de 200W	0	pt	1,0000000	684,05	684,05
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	9,0000000	33,20	298,80
Composição Auxiliar	280005	SEDOP	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	9,0000000	27,01	243,09
Insumo	E00002	SEDOP	Bucha e arruela de 1"-aluminio	Material	un	4,0000000	3,38	13,52
Insumo	E00015	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1"	Material	m	3,0000000	7,50	22,50
Insumo	E00087	SEDOP	Disjuntor 3P-30A	Material	un	1,0000000	45,03	45,03
Insumo	E00006	SEDOP	Cabo de cobre 6.0 mm2 - 750V	Material	m	9,0000000	6,79	61,11
				MO sem LS =>	354,33	LS =>	0,00	MO com LS => 354,33
				Valor do BDI =>	171,01			Valor com BDI => 855,06
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total => 1.710,12**

4.3.9.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Composição	171491	SEDOP	Revisão de ponto de luz	0	pt	1,0000000	139,63	139,63
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	2,0000000	27,24	54,48
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	2,0000000	33,20	66,40
Insumo	E00008	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V	Material	m	3,6000000	2,87	10,33
Insumo	E00012	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1/2"	Material	m	1,2000000	3,83	4,59
Insumo	E00020	SEDOP	Fita isolante	Material	m	0,4000000	4,11	1,64
Insumo	E00034	SEDOP	Arruela de 1/2"	Material	un	0,8000000	0,83	0,66
Insumo	E00019	SEDOP	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica	Material	un	0,4000000	1,52	0,60
Insumo	E00033	SEDOP	Bucha de 1/2"	Material	un	0,8000000	1,17	0,93
				MO sem LS =>	79,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	79,00
				Valor do BDI =>	34,90			Valor com BDI =>	174,53
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**349,06**

4.3.9.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171092	SEDOP	Eletroduto de F°G° de 3/4"	0	m	1,0000000	26,35	26,35
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3000000	33,20	9,96
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3000000	27,24	8,17
Insumo	E00266	SEDOP	Eletroduto - ferro galvanizado 3/4"	Material	m	1,0000000	8,22	8,22
				MO sem LS =>	11,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,84
				Valor do BDI =>	6,58			Valor com BDI =>	32,93
						Quant. =>	**30,00**	**Preço Total =>**	**987,90**

4.3.9.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	170912	SEDOP	Condulete de aluminio tipo X 3/4"	0	un	1,0000000	68,50	68,50
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,7000000	27,24	19,06
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,7000000	33,20	23,24
Insumo	E00489	SEDOP	Condulete de aluminio tipo X 3/4"	Material	un	1,0000000	26,20	26,20
				MO sem LS =>	27,64	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,64
				Valor do BDI =>	17,12			Valor com BDI =>	85,62
						Quant. =>	**15,00**	**Preço Total =>**	**1.284,30**

4.3.9.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171415	SEDOP	Unidut múltiplo Ø 3/4"	0	un	1,0000000	5,52	5,52
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0250000	27,24	0,68
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0500000	33,20	1,66
Insumo	E00756	SEDOP	Unidut múltiplo Ø 3/4"	Material	un	1,0000000	3,18	3,18
				MO sem LS =>	1,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,54
				Valor do BDI =>	1,38			Valor com BDI =>	6,90
						Quant. =>	**20,00**	**Preço Total =>**	**138,00**

4.3.9.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171135	SEDOP	Braçadeira tipo "D' p/ elet de 3/4"	0	un	1,0000000	4,11	4,11
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0250000	27,24	0,68
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0500000	33,20	1,66
Insumo	E00400	SEDOP	Braçadeira tipo "D' p/ elet de 3/4"	Material	un	1,0000000	1,77	1,77
				MO sem LS =>	1,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,54
				Valor do BDI =>	1,02			Valor com BDI =>	5,13
						Quant. =>	**30,00**	**Preço Total =>**	**153,90**

4.3.9.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171017	SEDOP	Eletroduto de F°G° de 1"	0	m	1,0000000	27,80	27,80
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3000000	27,24	8,17
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3000000	33,20	9,96
Insumo	E00267	SEDOP	Eletroduto - ferro galvanizado 1"	Material	m	1,0000000	9,67	9,67
				MO sem LS =>	11,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,84
				Valor do BDI =>	6,95			Valor com BDI =>	34,75
						Quant. =>	**10,00**	**Preço Total =>**	**347,50**

4.3.9.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171413	SEDOP	Unidut múltiplo Ø 1"	0	un	1,0000000	6,64	6,64
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0500000	33,20	1,66
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0250000	27,24	0,68

Insumo	E00754	SEDOP	Unidut múltiplo Ø 1"	Material	un	1,0000000	4,30	4,30
				MO sem LS => 1,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,54
				Valor do BDI => 1,66			Valor com BDI =>	8,30
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total =>**	**83,00**

4.3.9.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	170910	SEDOP	Condulete de aluminio tipo X 1"	0	un	1,0000000	64,48	64,48
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,7000000	33,20	23,24
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,7000000	27,24	19,06
Insumo	E00487	SEDOP	Condulete de aluminio tipo X 1"	Material	un	1,0000000	22,18	22,18
				MO sem LS => 27,64	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,64
				Valor do BDI => 16,12			Valor com BDI =>	80,60
					Quant. =>	**5,00**	**Preço Total =>**	**403,00**

4.3.9.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos. Cabos. Caixas. Tomadas e	M	1,0000000	5,86	5,86
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0290000	31,52	0,91
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0290000	26,56	0,77
Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,2434000	3,32	4,12
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	7,33	0,06
				MO sem LS => 1,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,07
				Valor do BDI => 1,46			Valor com BDI =>	7,32
					Quant. =>	**150,00**	**Preço Total =>**	**1.098,00**

4.3.9.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos. Cabos. Caixas. Tomadas e	M	1,0000000	12,84	12,84
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0510000	26,56	1,35
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0510000	31,52	1,60
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	7,33	0,06
Insumo	00000982	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	1,2434000	7,91	9,83
				MO sem LS => 1,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,89
				Valor do BDI => 3,21			Valor com BDI =>	16,05
					Quant. =>	**50,00**	**Preço Total =>**	**802,50**

4.3.9.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	170332	SEDOP	Interruptor 1 tecla simples (s/fiaçao)	0	un	1,0000000	24,19	24,19
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,2100000	27,24	5,72
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,2100000	33,20	6,97
Insumo	E00023	SEDOP	Interruptor 1 tecla simples (s/fiaçao)	Material	un	1,0000000	11,50	11,50
				MO sem LS => 8,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,29
				Valor do BDI => 6,04			Valor com BDI =>	30,23
					Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**60,46**

4.3.9.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	170339	SEDOP	Tomada 2P+T 10A (s/fiaçao)	0	un	1,0000000	30,41	30,41
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,2900000	33,20	9,62
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,2900000	27,24	7,89
Insumo	E00065	SEDOP	Tomada 2P+T 10A (s/fiaçao)	Material	un	1,0000000	12,90	12,90
				MO sem LS => 11,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,45
				Valor do BDI => 7,60			Valor com BDI =>	38,01
					Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**114,03**

4.3.9.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos	UN	1,0000000	13,88	13,88
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0639640	31,52	2,01
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0639640	26,56	1,69
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	1,38	1,38
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	8,80	8,80
				MO sem LS => 2,36	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,36
				Valor do BDI => 3,47			Valor com BDI =>	17,35
					Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**34,70**

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANÁLITICA

4.3.9.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	170869	SEDOP	Quadro de comando - proteção trifásico - 2CV	0	un	1,0000000	1.164,14	1.164,14
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	4,0000000	27,24	108,96
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	8,0000000	33,20	265,60
Insumo	E00667	SEDOP	Quadro de comando - proteção trifásico - 2CV	Material	un	1,0000000	789,58	789,58
				MO sem LS => 248,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	248,92
				Valor do BDI => 291,03			Valor com BDI =>	1.455,17
					Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**1.455,17**

4.3.9.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060680	SBC	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	1,0000000	43,08	43,08
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1000000	1,32	0,13
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3880000	21,81	8,46
Insumo	004606	SBC	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS	Material	UN	1,0000000	28,14	28,14
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3880000	16,37	6,35
				MO sem LS => 14,81	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,81
				Valor do BDI => 10,77			Valor com BDI =>	53,85
					Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**107,70**

4.3.9.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060301	SBC	LUMINARIA DE SOBREPOR HERMETICA PARA TUBULAR LED OU FLUORES.	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	1,0000000	238,77	238,77
Insumo	098755	SBC	CABO AFUMEX GREEN 450/750V 1,5mm2	Material	M	0,5250000	2,69	1,41
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,7670000	16,37	28,92
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1000000	1,32	0,13
Insumo	039115	SBC	LUMINARIA DE SOBREPOR HERMETICA PARA TUBULAR LED OU FLUOR.	Material	UN	1,0000000	119,90	119,90
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,2960000	21,81	28,26
Insumo	004919	SBC	REATOR ELETRONICO 2x32W 127/220V AFP EB232A16/26P PHILIPS	Material	UN	1,0000000	31,90	31,90
Insumo	049516	SBC	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T8 32W LUZ NEUTRA PHILIPS	Material	UN	1,0000000	28,25	28,25
				MO sem LS => 57,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	57,18
				Valor do BDI => 59,69			Valor com BDI =>	298,46
					Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**895,38**

4.4			**AREA MULTI-ESPORTE**					**181.913,83**
4.4.1			**DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**					**300,60**
4.4.1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	020861	SEDOP	Retirada de forro de gesso (incl. barroteamento)	0	m²	1,0000000	12,03	12,03
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0400000	32,21	1,28
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,4000000	26,88	10,75
				MO sem LS => 7,48	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,48
				Valor do BDI => 3,00			Valor com BDI =>	15,03
					Quant. =>	**20,00**	**Preço Total =>**	**300,60**

4.4.2			**VIDROS**					**113.962,04**
4.4.2.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	091379	SEDOP	Porta em vidro temperado c/ ferragens -(sem mola)	0	m²	1,0000000	742,93	742,93
Composição Auxiliar	280020	SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	4,3000000	31,27	134,46
Composição Auxiliar	280003	SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	4,3000000	25,45	109,43
Insumo	D00337	SEDOP	Porta em vidro temperado c/ ferragens -(sem mola)	Material	m²	1,0000000	499,04	499,04
				MO sem LS => 165,63	LS =>	0,00	MO com LS =>	165,63
				Valor do BDI => 185,73			Valor com BDI =>	928,66
					Quant. =>	**5,46**	**Preço Total =>**	**5.070,48**

4.4.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	091518	SEDOP	Pele de vidro (Painel fixo)	0	m²	1,0000000	1.615,44	1.615,44
Composição Auxiliar	280003	SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	4,7000000	25,45	119,61
Composição Auxiliar	280020	SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	4,7000000	31,27	146,96
Composição Auxiliar	161400	SEDOP	Vidro laminado 8mm (4+4mm)	0	m²	1,0000000	1.076,29	1.076,29
Insumo	D00485	SEDOP	Perfis de alumínio preto para estutura, coluna, meia coluna,quadrocomplementares	Material	kg	1,0000000	47,70	47,70
Insumo	D00486	SEDOP	Componentes de montagem para fixação e vedação	Material	CJ	1,0000000	224,88	224,88
				MO sem LS => 244,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	244,80
				Valor do BDI => 403,86			Valor com BDI =>	2.019,30
					Quant. =>	**16,13**	**Preço Total =>**	**32.571,30**

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

4.4.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	091519	SEDOP	Pele de vidro (painel móvel)	0	m²	1,0000000	1.828,91	1.828,91
Composição Auxiliar	280003	SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,5000000	25,45	139,97
Composição Auxiliar	161400	SEDOP	Vidro laminado 8mm (4+4mm)	0	m²	1,0000000	1.076,29	1.076,29
Composição Auxiliar	280020	SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,5000000	31,27	171,98
Insumo	D00485	SEDOP	Perfis de alumínio preto para estutura, coluna, meia coluna,quadrocomplementares	Material	kg	1,0000000	47,70	47,70
Insumo	D00486	SEDOP	Componentes de montagem para fixação e vedação	Material	CJ	1,0000000	224,88	224,88
Insumo	D00487	SEDOP	Braço articulado e punho	Material	un	0,5000000	336,19	168,09
				MO sem LS => 275,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	275,62
				Valor do BDI => 457,22			Valor com BDI =>	2.286,13
					Quant. =>	**2,73**	**Preço Total =>**	**6.241,13**

4.4.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	091513	SEDOP	Painel fixo em vidro temperado de 10mm	0	m²	1,0000000	951,44	951,44
Composição Auxiliar	280020	SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	3,5000000	31,27	109,44
Composição Auxiliar	280003	SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	3,5000000	25,45	89,07
Insumo	D00472	SEDOP	Ferragens para painel fixo de vidro	Material	CJ	1,0000000	134,48	134,48
Insumo	D00292	SEDOP	Vidro temperado incolor e=10mm	Material	m²	1,0500000	589,00	618,45
				MO sem LS => 134,81	LS =>	0,00	MO com LS =>	134,81
				Valor do BDI => 237,86			Valor com BDI =>	1.189,30
					Quant. =>	**57,63**	**Preço Total =>**	**68.539,35**

4.4.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1012730	SEDOP	Mola p/ porta de vidro	0	un	1,0000000	410,61	410,61
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	1,7670000	26,88	47,49
Composição Auxiliar	280020	SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	1,8180000	31,27	56,84
Insumo	D00402	SEDOP	Mola p/ porta de vidro	Material	un	1,0000000	306,28	306,28
				MO sem LS => 69,47	LS =>	0,00	MO com LS =>	69,47
				Valor do BDI => 102,65			Valor com BDI =>	513,26
					Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**1.539,78**

4.4.3			CLIMATIZAÇÃO					44.436,24
4.4.3.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	103272	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), 36000 BTU/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 11/2021 PE	Instalações de ar condicionado	UN	1,0000000	9.612,29	9.612,29
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	4,6850000	26,58	124,52
Composição Auxiliar	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	4,6850000	30,54	143,07
Insumo	00013246	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA I EVE	Material	UN	4,0000000	0,60	2,40
Insumo	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	8,0000000	0,40	3,20
Insumo	00013348	SINAPI	ARRUELA EM ACO CARBONO, GALVANIZADA A FOGO (IMERSAO A QUENTE). DIAMETRO EXTERNO = 35 MM. ESPESSURA = 3 MM. DIAMETRO	Material	UN	4,0000000	1,29	5,16
Insumo	00039559	SINAPI	AR-CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), 36000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ. CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL.	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000	9.260,86	9.260,86
Insumo	00037591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG. BRANCO	Material	UN	2,0000000	20,27	40,54
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	10,0000000	1,06	10,60
Insumo	00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	Material	M	1,2800000	4,57	5,84
Insumo	00011976	SINAPI	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material	UN	10,0000000	1,61	16,10
				MO sem LS => 169,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	169,96
				Valor do BDI => 1.795,57			Valor com BDI =>	11.407,86
					Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**34.223,58**

4.4.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	231084	SEDOP	Ponto de dreno p/ split (10m)	0	pt	1,0000000	339,64	339,64
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	3,0000000	33,20	99,60
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	3,0000000	27,24	81,72
Insumo	H00093	SEDOP	Joelho/Cotovelo 90o em PVC - JS - 25mm-LH	Material	un	2,0000000	1,22	2,44
Insumo	H00373	SEDOP	Tubo de polietileno 3/8"	Material	m	12,0000000	3,01	36,12
Insumo	H00006	SEDOP	Tubo em PVC - JS - 25mm (LH)	Material	m	12,0000000	9,98	119,76
				MO sem LS => 118,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	118,50
				Valor do BDI => 84,91			Valor com BDI =>	424,55
					Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**1.273,65**

4.4.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	231086	SEDOP	Ponto de gás p/ split até 60.000 BTU's (10m)	0	pt	1,0000000	2.383,74	2.383,74

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANÁLITICA

Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	6,0000000	33,20	199,20
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	10,0000000	26,88	268,80
Composição Auxiliar	280021	SEDOP	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	6,0000000	31,59	189,54
Insumo	E00725	SEDOP	Tubo de cobre de 1 1/8"	Material	m	12,0000000	69,06	828,72
Insumo	E00729	SEDOP	Cabo "PP" 4 x 6,0mm	Material	m	12,0000000	34,58	414,96
Insumo	H00376	SEDOP	Tubo de polietileno 1 1/8"	Material	m	12,0000000	5,65	67,80
Insumo	E00724	SEDOP	Tubo de cobre de 1/2"	Material	m	12,0000000	31,48	377,76
Insumo	H00375	SEDOP	Tubo de polietileno 1/2"	Material	m	12,0000000	3,08	36,96
				MO sem LS =>	428,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	428,20
				Valor do BDI =>	595,93			Valor com BDI =>	2.979,67
						Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**8.939,01**

4.4.4			**INSTALAÇÕES ELETRICAS**						**11.223,05**
4.4.4.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**		**Total**
Composição	170701	SEDOP	Ponto de força (tubul., fiaçao e disjuntor) acima de 200W	0	pt	1,0000000	684,05		684,05
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	9,0000000	33,20		298,80
Composição Auxiliar	280005	SEDOP	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	9,0000000	27,01		243,09
Insumo	E00002	SEDOP	Bucha e arruela de 1"-aluminio	Material	un	4,0000000	3,38		13,52
Insumo	E00015	SEDOP	Eletroduto PVC Rigido de 1"	Material	m	3,0000000	7,50		22,50
Insumo	E00087	SEDOP	Disjuntor 3P-30A	Material	un	1,0000000	45,03		45,03
Insumo	E00006	SEDOP	Cabo de cobre 6.0 mm2 - 750V	Material	m	9,0000000	6,79		61,11
				MO sem LS =>	354,33	LS =>	0,00	MO com LS =>	354,33
				Valor do BDI =>	171,01			Valor com BDI =>	855,06
						Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**2.565,18**

4.4.4.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**		**Total**
Composição	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiaçao) ate 200W	0	pt	1,0000000	345,04		345,04
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,0000000	27,24		136,20
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,0000000	33,20		166,00
Insumo	E00019	SEDOP	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica	Material	un	1,0000000	1,52		1,52
Insumo	E00034	SEDOP	Arruela de 1/2"	Material	un	2,0000000	0,83		1,66
Insumo	E00008	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V	Material	m	9,0000000	2,87		25,83
Insumo	E00012	SEDOP	Eletroduto PVC Rigido de 1/2"	Material	m	3,0000000	3,83		11,49
Insumo	E00033	SEDOP	Bucha de 1/2"	Material	un	2,0000000	1,17		2,34
				MO sem LS =>	197,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	197,50
				Valor do BDI =>	86,26			Valor com BDI =>	431,30
						Quant. =>	**5,00**	**Preço Total =>**	**2.156,50**

4.4.4.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**		**Total**
Composição	171092	SEDOP	Eletroduto de F°G° de 3/4"	0	m	1,0000000	26,35		26,35
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3000000	33,20		9,96
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3000000	27,24		8,17
Insumo	E00266	SEDOP	Eletroduto - ferro galvanizado 3/4"	Material	m	1,0000000	8,22		8,22
				MO sem LS =>	11,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,84
				Valor do BDI =>	6,58			Valor com BDI =>	32,93
						Quant. =>	**10,00**	**Preço Total =>**	**329,30**

4.4.4.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**		**Total**
Composição	170912	SEDOP	Condulete de aluminio tipo X 3/4"	0	un	1,0000000	68,50		68,50
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,7000000	27,24		19,06
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,7000000	33,20		23,24
Insumo	E00489	SEDOP	Condulete de aluminio tipo X 3/4"	Material	un	1,0000000	26,20		26,20
				MO sem LS =>	27,64	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,64
				Valor do BDI =>	17,12			Valor com BDI =>	85,62
						Quant. =>	**4,00**	**Preço Total =>**	**342,48**

4.4.4.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**		**Total**
Composição	171415	SEDOP	Unidut múltiplo Ø 3/4"	0	un	1,0000000	5,52		5,52
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0250000	27,24		0,68
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0500000	33,20		1,66
Insumo	E00756	SEDOP	Unidut múltiplo Ø 3/4"	Material	un	1,0000000	3,18		3,18
				MO sem LS =>	1,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,54

				Valor do BDI =>	1,38		Valor com BDI =>	6,90
						Quant. => **8,00**	**Preço Total =>**	**55,20**

4.4.4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171135	SEDOP	Braçadeira tipo "D' p/ elet de 3/4"	0	un	1,0000000	4,11	4,11
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0250000	27,24	0,68
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0500000	33,20	1,66
Insumo	E00400	SEDOP	Braçadeira tipo "D' p/ elet de 3/4"	Material	un	1,0000000	1,77	1,77
				MO sem LS =>	1,54	LS => 0,00	MO com LS =>	1,54
				Valor do BDI =>	1,02		Valor com BDI =>	5,13
						Quant. => **10,00**	**Preço Total =>**	**51,30**

4.4.4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171017	SEDOP	Eletroduto de F°G° de 1"	0	m	1,0000000	27,80	27,80
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3000000	27,24	8,17
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3000000	33,20	9,96
Insumo	E00267	SEDOP	Eletroduto - ferro galvanizado 1"	Material	m	1,0000000	9,67	9,67
				MO sem LS =>	11,84	LS => 0,00	MO com LS =>	11,84
				Valor do BDI =>	6,95		Valor com BDI =>	34,75
						Quant. => **20,00**	**Preço Total =>**	**695,00**

4.4.4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	170910	SEDOP	Condulete de aluminio tipo X 1"	0	un	1,0000000	64,48	64,48
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,7000000	33,20	23,24
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,7000000	27,24	19,06
Insumo	E00487	SEDOP	Condulete de aluminio tipo X 1"	Material	un	1,0000000	22,18	22,18
				MO sem LS =>	27,64	LS => 0,00	MO com LS =>	27,64
				Valor do BDI =>	16,12		Valor com BDI =>	80,60
						Quant. => **8,00**	**Preço Total =>**	**644,80**

4.4.4.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171413	SEDOP	Unidut múltiplo Ø 1"	0	un	1,0000000	6,64	6,64
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0500000	33,20	1,66
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0250000	27,24	0,68
Insumo	E00754	SEDOP	Unidut múltiplo Ø 1"	Material	un	1,0000000	4,30	4,30
				MO sem LS =>	1,54	LS => 0,00	MO com LS =>	1,54
				Valor do BDI =>	1,66		Valor com BDI =>	8,30
						Quant. => **16,00**	**Preço Total =>**	**132,80**

4.4.4.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171131	SEDOP	Braçadeira tipo "D' p/ elet de 1"	0	un	1,0000000	4,27	4,27
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0500000	33,20	1,66
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0250000	27,24	0,68
Insumo	E00396	SEDOP	Braçadeira tipo "D' p/ elet de 1"	Material	un	1,0000000	1,93	1,93
				MO sem LS =>	1,54	LS => 0,00	MO com LS =>	1,54
				Valor do BDI =>	1,06		Valor com BDI =>	5,33
						Quant. => **20,00**	**Preço Total =>**	**106,60**

4.4.4.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos. Cabos. Caixas. Tomadas e	M	1,0000000	12,84	12,84
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0510000	26,56	1,35
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0510000	31,52	1,60
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	7,33	0,06
Insumo	00000982	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	1,2434000	7,91	9,83
				MO sem LS =>	1,89	LS => 0,00	MO com LS =>	1,89
				Valor do BDI =>	3,21		Valor com BDI =>	16,05
						Quant. => **200,00**	**Preço Total =>**	**3.210,00**

4.4.4.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos. Cabos. Caixas. Tomadas e	M	1,0000000	5,86	5,86
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0290000	31,52	0,91
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0290000	26,56	0,77

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,2434000	3,32	4,12
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	7,33	0,06
				MO sem LS =>	1,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,07
				Valor do BDI =>	1,46			Valor com BDI =>	7,32
						Quant. =>	**60,00**	**Preço Total =>**	**439,20**

4.4.4.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disiuntores. Contatores e Barramentos	UN	1,0000000	13,88	13,88
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0639640	31,52	2,01
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0639640	26,56	1,69
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	1,38	1,38
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	8,80	8,80
				MO sem LS =>	2,36	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,36
				Valor do BDI =>	3,47			Valor com BDI =>	17,35
						Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**17,35**

4.4.4.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	170337	SEDOP	Interruptor 1 tecla+tomada (s/fiaçao)	0	un	1,0000000	42,86	42,86
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3700000	33,20	12,28
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3700000	27,24	10,07
Insumo	E00063	SEDOP	Interruptor 1 tecla e 1 tomada 10A - 250V	Material	un	1,0000000	20,51	20,51
				MO sem LS =>	14,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,61
				Valor do BDI =>	10,71			Valor com BDI =>	53,57
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**107,14**

4.4.4.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171522	SEDOP	Tomadas 2 (2P+T) 10A (s/fiação)	0	un	1,0000000	37,30	37,30
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,4500000	33,20	14,94
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,4500000	27,24	12,25
Insumo	E00767	SEDOP	Tomadas - 2 (2P+T)- 10A (s/fiação)	Material	un	1,0000000	10,11	10,11
				MO sem LS =>	17,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,76
				Valor do BDI =>	9,32			Valor com BDI =>	46,62
						Quant. =>	**4,00**	**Preço Total =>**	**186,48**

4.4.4.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	170339	SEDOP	Tomada 2P+T 10A (s/fiaçao)	0	un	1,0000000	30,41	30,41
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,2900000	33,20	9,62
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,2900000	27,24	7,89
Insumo	E00065	SEDOP	Tomada 2P+T 10A (s/fiaçao)	Material	un	1,0000000	12,90	12,90
				MO sem LS =>	11,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,45
				Valor do BDI =>	7,60			Valor com BDI =>	38,01
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**76,02**

4.4.4.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060680	SBC	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	1,0000000	43,08	43,08
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1000000	1,32	0,13
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3880000	21,81	8,46
Insumo	004606	SBC	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS	Material	UN	1,0000000	28,14	28,14
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3880000	16,37	6,35
				MO sem LS =>	14,81	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,81
				Valor do BDI =>	10,77			Valor com BDI =>	53,85
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**107,70**

4.4.5			PINTURA					11.991,90
4.4.5.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	4,39	4,39
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0666000	32,73	2,17
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0222000	25,66	0,56
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1666000	9,98	1,66
				MO sem LS =>	1,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,70
				Valor do BDI =>	1,09			Valor com BDI =>	5,48
						Quant. =>	**100,00**	**Preço Total =>**	**548,00**

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

4.4.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	18,70	18,70
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3610000	32,73	11,81
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1203000	25,66	3,08
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,0802000	0,94	0,07
Insumo	00043626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	1,3389000	2,80	3,74
				MO sem LS => 9,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,26
				Valor do BDI => 4,67			Valor com BDI =>	23,37
					Quant. =>	**100,00**	**Preço Total =>**	**2.337,00**

4.4.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104642	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	12,41	12,41
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0544000	25,66	1,39
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1631000	32,73	5,33
Insumo	00035692	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA	Material	L	0,2367000	24,04	5,69
				MO sem LS => 4,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,18
				Valor do BDI => 3,10			Valor com BDI =>	15,51
					Quant. =>	**100,00**	**Preço Total =>**	**1.551,00**

4.4.5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF 04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	5,48	5,48
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0927000	32,73	3,03
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0309000	25,66	0,79
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1666000	9,98	1,66
				MO sem LS => 2,37	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,37
				Valor do BDI => 1,37			Valor com BDI =>	6,85
					Quant. =>	**110,00**	**Preço Total =>**	**753,50**

4.4.5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	34,43	34,43
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2473000	25,66	6,34
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,7419000	32,73	24,28
Insumo	00043626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	1,3389000	2,80	3,74
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,0802000	0,94	0,07
				MO sem LS => 19,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,05
				Valor do BDI => 8,60			Valor com BDI =>	43,03
					Quant. =>	**110,00**	**Preço Total =>**	**4.733,30**

4.4.5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104640	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	15,05	15,05
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2270000	32,73	7,42
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0757000	25,66	1,94
Insumo	00035692	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA	Material	L	0,2367000	24,04	5,69
				MO sem LS => 5,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,82
				Valor do BDI => 3,76			Valor com BDI =>	18,81
					Quant. =>	**110,00**	**Preço Total =>**	**2.069,10**

4.5			ACADEMIA					18.144,69
4.5.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					3.085,65
4.5.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SESC-000258	Próprio	RETIRADA DE VIDROS C/ REAPROVEITAMENTO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m²	1,0000000	41,00	41,00
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5000000	30,68	15,34
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	25,66	25,66
				MO sem LS => 25,44	LS =>	0,00	MO com LS =>	25,44
				Valor do BDI => 10,25			Valor com BDI =>	51,25
					Quant. =>	**40,00**	**Preço Total =>**	**2.050,00**

4.5.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	020019	SEDOP	Retirada de reboco ou emboço	0	m²	1,0000000	15,07	15,07
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0500000	32,75	1,63
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,5000000	26,88	13,44

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANÁLITICA

				MO sem LS =>	9,36	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,36
				Valor do BDI =>	3,76			Valor com BDI =>	18,83
						Quant. =>	**55,00**	**Preço Total =>**	**1.035,65**

4.5.2			**PAREDES, FECHAMENTOS E REVESTIMENTOS**						**11.941,64**
4.5.2.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	061354	SEDOP	Divisória em gesso acartonado e= 7cm	0		m²	1,0000000	115,46	115,46
Composição Auxiliar	280003	SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	0,1000000	25,45	2,54
Composição Auxiliar	280020	SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	0,5000000	31,27	15,63
Insumo	D00434	SEDOP	Fita p/ junta telada 50x45m	Material		Rl	0,0799000	41,68	3,33
Insumo	D00436	SEDOP	Parafuso (Gn 25) 3,5x25mm	Material		kg	0,1917000	50,00	9,58
Insumo	D00450	SEDOP	Guia R Rs 70x30x3000m	Material		Pç	0,2875000	20,07	5,77
Insumo	D00438	SEDOP	Massa p/ junta max	Material		kg	0,8700000	5,10	4,43
Insumo	D00433	SEDOP	Fita p/ junta 50x150m	Material		Rl	0,0096000	50,00	0,48
Insumo	D00449	SEDOP	Montante M RS 70x35x3000mm	Material		Pç	0,9167000	23,32	21,37
Insumo	D00431	SEDOP	Chapa St 1200x1800x12,5mm	Material		Pç	0,9540000	47,60	45,41
Insumo	D00437	SEDOP	Prego de aço 2,7x30	Material		kg	0,0479000	18,62	0,89
Insumo	D00435	SEDOP	Perfil para teto RS F-47 3000mm	Material		Pç	0,2875000	20,99	6,03
				MO sem LS =>	12,71	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,71
				Valor do BDI =>	28,86			Valor com BDI =>	144,32
						Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**432,96**

4.5.2.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102148	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, APARAFUSADO COM BOTÃO DE ROSCA INTERNA. COM ÁREA MAIOR QUE 1.0 M2..	Vidros e Espelhos		m²	1,0000000	616,71	616,71
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,1835552	25,66	4,71
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,2127572	30,68	6,52
Insumo	00004375	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	Material		UN	2,4230000	0,20	0,48
Insumo	00011186	SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	Material		m²	1,0000000	594,83	594,83
Insumo	00044121	SINAPI	BOTAO ROSCA INTERNA CABECA CHATA MACICA, FORMATO REDONDO, METAL. 19 MM. INCLUSO ARRUELA E PARAFUSO	Material		UN	2,4230000	4,20	10,17
				MO sem LS =>	7,12	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,12
				Valor do BDI =>	154,17			Valor com BDI =>	770,88
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**1.541,76**

4.5.2.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	061458	SEDOP	Painel em ACM - Estruturado (fachadas)	0		m²	1,0000000	558,96	558,96
Composição Auxiliar	280003	SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	4,0000000	25,45	101,80
Composição Auxiliar	280020	SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	4,0000000	31,27	125,08
Insumo	A00096	SEDOP	Painel em ACM de 4mm	Material		m²	1,0000000	248,80	248,80
Insumo	A00097	SEDOP	Estrutura em metal p/ painéis de fachada	Material		m²	1,0000000	79,13	79,13
Insumo	A00098	SEDOP	Acessórios p/ fixação de painéis	Material		CJ	1,0000000	4,15	4,15
				MO sem LS =>	154,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	154,08
				Valor do BDI =>	139,74			Valor com BDI =>	698,70
						Quant. =>	**5,25**	**Preço Total =>**	**3.668,17**

4.5.2.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	080273	SEDOP	Reboco impermeabilizante	0		m²	1,0000000	55,85	55,85
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	0,4350000	26,88	11,69
Composição Auxiliar	110764	SEDOP	Argamassa de cimento,areia e adit. plast. 1:6	0		m³	0,0250000	531,50	13,28
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	0,8700000	32,75	28,49
Insumo	I00001	SEDOP	Aditivo impermeabilizante de pega normal para argamassa e concreto	Material		L	0,1600000	14,95	2,39
				MO sem LS =>	29,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,29
				Valor do BDI =>	13,96			Valor com BDI =>	69,81
						Quant. =>	**55,00**	**Preço Total =>**	**3.839,55**

4.5.2.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	SESC-000259	Próprio	RECOLOCAÇÃO DE VIDROS	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS		m²	1,0000000	49,19	49,19
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,6000000	30,68	18,40
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	1,2000000	25,66	30,79
				MO sem LS =>	30,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,52
				Valor do BDI =>	12,29			Valor com BDI =>	61,48
						Quant. =>	**40,00**	**Preço Total =>**	**2.459,20**

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

4.5.3			PINTURA						3.117,40
4.5.3.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF 04/2023	Pintura Interna		m²	1,0000000	4,39	4,39
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0666000	32,73	2,17
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0222000	25,66	0,56
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material		L	0,1666000	9,98	1,66
				MO sem LS =>	1,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,70
				Valor do BDI =>	1,09			Valor com BDI =>	5,48
						Quant. =>	**55,00**	**Preço Total =>**	**301,40**

4.5.3.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	4941	ORSE	Pintura de acabamento com tinta emborrachada - 03 demãos - R1	Outras Pinturas	m²	1,0000000	40,96	40,96
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	00004783/SIN	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,9000000	21,68	19,51
Insumo	4719	ORSE	Corante para tinta	Material	tb	0,0140000	5,20	0,07
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4500000	3,88	1,74
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,4500000	15,59	7,01
Insumo	4718	ORSE	Tinta emborrachada branca	Material	l	0,2700000	33,55	9,05
Composição	10553	ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,9000000	3,95	3,55

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	00004783/SIN	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,9000000	21,68	19,51
Insumo	4719	ORSE	Corante para tinta	Material	tb	0,0140000	5,20	0,07
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001350	18,58	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0060750	4,94	0,03
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0000900	175,45	0,01
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1374300	14,00	1,92
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0031050	11,28	0,03
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000900	36,90	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0010800	6,00	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0060750	12,54	0,07
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0005400	300,00	0,16
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1374300	5,00	0,68
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1012050	4,50	0,45
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000450	39,50	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0024300	18,00	0,04
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0010800	76,67	0,08
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002700	20,85	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0020250	198,47	0,40
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0060750	205,00	1,24
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0008100	14,00	0,01
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,4500000	15,59	7,01
Insumo	4718	ORSE	Tinta emborrachada branca	Material	l	0,2700000	33,55	9,05
Insumo	11250	ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	0,0020700	17,50	0,03
Insumo	11252	ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0000900	269,00	0,02
Insumo	4725	ORSE	Espátula	Material	un	0,0003600	16,82	0,00
Insumo	11251	ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0040500	27,13	0,10
Insumo	10583	ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0040500	12,75	0,05
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0004500	12,90	0,00
				MO sem LS =>	26,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,52
				Valor do BDI =>	10,24			Valor com BDI =>	51,20
						Quant. =>	**55,00**	**Preço Total =>**	**2.816,00**

4.6			AREA EXTERNA/ MEDIDOR						16.915,42
4.6.1			ESQUADRIAS METALICAS						7.853,20
4.6.1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	090832	SEDOP	Grade de ferro em metalom (incl. pint.anti-corrosiva)	0		m²	1,0000000	441,23	441,23
Composição Auxiliar	110142	SEDOP	Argamassa de cimento e areia 1:6	0		m³	0,0500000	528,57	26,42
Composição Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	3,0000000	26,77	80,31
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	3,0000000	32,75	98,25
Insumo	D00354	SEDOP	Grade de ferro em Metalom (incl. Pint.anti-corrosiva)	Material		m²	1,0000000	236,25	236,25
				MO sem LS =>	121,63	LS =>	0,00	MO com LS =>	121,63

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

				Valor do BDI =>	110,30		Valor com BDI =>	551,53
						Quant. => **12,00**	**Preço Total =>**	**6.618,36**

4.6.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	090822	SEDOP	Portão de ferro em metalom (incl. pintura anti corrosiva)	0	m²	1,0000000	493,94	493,94
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	3,0000000	32,75	98,25
Composição Auxiliar	110141	SEDOP	Argamassa de cimento e areia 1:4	0	m³	0,0500000	611,98	30,59
Composição Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	3,0000000	26,77	80,31
Insumo	D00087	SEDOP	Portão de ferro em metalom (inc. pint.ant.cor)	Material	m²	1,0000000	284,79	284,79
				MO sem LS =>	121,63	LS => 0,00	MO com LS =>	121,63
				Valor do BDI =>	123,48		Valor com BDI =>	617,42
						Quant. => **2,00**	**Preço Total =>**	**1.234,84**

4.6.2			PINTURA					823,44
4.6.2.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	100742	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES	Pintura em Superfícies Metálicas	m²	1,0000000	27,45	27,45
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6779000	32,73	22,18
Insumo	00007311	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,1274000	39,56	5,03
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0127000	19,12	0,24
				MO sem LS =>	13,95	LS => 0,00	MO com LS =>	13,95
				Valor do BDI =>	6,86		Valor com BDI =>	34,31
						Quant. => **24,00**	**Preço Total =>**	**823,44**

4.6.3			INSTALAÇÕES ELETRICAS					8.238,78
4.6.3.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiaçao) ate 200W	0	pt	1,0000000	345,04	345,04
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,0000000	27,24	136,20
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,0000000	33,20	166,00
Insumo	E00019	SEDOP	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica	Material	un	1,0000000	1,52	1,52
Insumo	E00034	SEDOP	Arruela de 1/2"	Material	un	2,0000000	0,83	1,66
Insumo	E00008	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V	Material	m	9,0000000	2,87	25,83
Insumo	E00012	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1/2"	Material	m	3,0000000	3,83	11,49
Insumo	E00033	SEDOP	Bucha de 1/2"	Material	un	2,0000000	1,17	2,34
				MO sem LS =>	197,50	LS => 0,00	MO com LS =>	197,50
				Valor do BDI =>	86,26		Valor com BDI =>	431,30
						Quant. => **7,00**	**Preço Total =>**	**3.019,10**

4.6.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171092	SEDOP	Eletroduto de F°G° de 3/4"	0	m	1,0000000	26,35	26,35
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3000000	33,20	9,96
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3000000	27,24	8,17
Insumo	E00266	SEDOP	Eletroduto - ferro galvanizado 3/4"	Material	m	1,0000000	8,22	8,22
				MO sem LS =>	11,84	LS => 0,00	MO com LS =>	11,84
				Valor do BDI =>	6,58		Valor com BDI =>	32,93
						Quant. => **30,00**	**Preço Total =>**	**987,90**

4.6.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	170912	SEDOP	Condulete de aluminio tipo X 3/4"	0	un	1,0000000	68,50	68,50
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,7000000	27,24	19,06
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,7000000	33,20	23,24
Insumo	E00489	SEDOP	Condulete de aluminio tipo X 3/4"	Material	un	1,0000000	26,20	26,20
				MO sem LS =>	27,64	LS => 0,00	MO com LS =>	27,64
				Valor do BDI =>	17,12		Valor com BDI =>	85,62
						Quant. => **10,00**	**Preço Total =>**	**856,20**

4.6.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171415	SEDOP	Unidut múltiplo Ø 3/4"	0	un	1,0000000	5,52	5,52
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0250000	27,24	0,68
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0500000	33,20	1,66
Insumo	E00756	SEDOP	Unidut múltiplo Ø 3/4"	Material	un	1,0000000	3,18	3,18
				MO sem LS =>	1,54	LS => 0,00	MO com LS =>	1,54
				Valor do BDI =>	1,38		Valor com BDI =>	6,90

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

						Quant. =>	**20,00**	**Preço Total =>**	**138,00**
4.6.3.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	171135	SEDOP	Braçadeira tipo "D' p/ elet de 3/4"	0	un	1,0000000	4,11	4,11
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0250000	27,24	0,68
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0500000	33,20	1,66
Insumo	E00400	SEDOP	Braçadeira tipo "D' p/ elet de 3/4"	Material	un	1,0000000	1,77	1,77
				MO sem LS =>	1,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,54
				Valor do BDI =>	1,02			Valor com BDI =>	5,13
						Quant. =>	**15,00**	**Preço Total =>**	**76,95**
4.6.3.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos. Cabos. Caixas. Tomadas e	M	1,0000000	5,86	5,86
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0290000	31,52	0,91
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0290000	26,56	0,77
Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,2434000	3,32	4,12
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	7,33	0,06
				MO sem LS =>	1,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,07
				Valor do BDI =>	1,46			Valor com BDI =>	7,32
						Quant. =>	**150,00**	**Preço Total =>**	**1.098,00**
4.6.3.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores. Contatores e Barramentos	UN	1,0000000	13,88	13,88
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0639640	31,52	2,01
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0639640	26,56	1,69
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	1,38	1,38
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	8,80	8,80
				MO sem LS =>	2,36	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,36
				Valor do BDI =>	3,47			Valor com BDI =>	17,35
						Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**17,35**
4.6.3.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	060316	SBC	REFLETOR 100W LED LINEAR BLINDADO A PROVA D'AGUA	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	1,0000000	220,93	220,93
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0130000	16,37	16,58
Insumo	049526	SBC	ILUMINACAO - REFLETOR 100W LED LINEAR BLINDADO A PROVA DE AGUA	Material	UN	1,0000000	180,00	180,00
Insumo	014203	SBC	BUCHA DE NYLON PARA FIXACAO TIPO S8 C/PARAFUSO	Material	UN	2,0000000	0,36	0,72
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1000000	1,32	0,13
Insumo	098755	SBC	CABO AFUMEX GREEN 450/750V 1,5mm2	Material	M	0,5250000	2,69	1,41
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0130000	21,81	22,09
				MO sem LS =>	38,67	LS =>	0,00	MO com LS =>	38,67
				Valor do BDI =>	55,23			Valor com BDI =>	276,16
						Quant. =>	**4,00**	**Preço Total =>**	**1.104,64**
4.6.3.9	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	13933	ORSE	Spot flash base, articulável, em alumínio 29°, 15w, 127v, preto, ref. 5768 daAvant ou similar. inclusive lâmpada PAR 30	Luminárias Internas	un	1,0000000	376,26	376,26
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	14727	ORSE	Spot flash base, articulável, em alumínio 29°, 15w, 127v, preto, ref. 5768 daAvant ou similar	Material	un	1,0000000	259,20	259,20
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,1000000	15,59	17,14
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,1000000	3,74	4,11
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,1000000	3,88	4,26
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,1000000	21,68	23,84
Insumo	12924	ORSE	Lâmpada PAR 30 Led 15w bivolt branca	Material	un	1,0000000	67,64	67,64
			Detalhamento de Cálculo ORSE					
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	14727	ORSE	Spot flash base, articulável, em alumínio 29°, 15w, 127v, preto, ref. 5768 daAvant ou similar	Material	un	1,0000000	259,20	259,20
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,1000000	15,59	17,14
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0004400	20,85	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0099000	12,54	0,12
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0001100	44,00	0,00
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-amperimetro	Material	un	0,0002200	164,45	0,03
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0099000	205,00	2,02
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0002200	47,69	0,01

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002200	26,90	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0008800	300,00	0,26
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0013200	14,00	0,01
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2239600	14,00	3,13
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0016500	76,67	0,12
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2239600	5,00	1,11
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0050600	11,28	0,05
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0099000	4,94	0,04
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0039600	18,00	0,07
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0017600	6,00	0,01
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0033000	198,47	0,65
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1754500	4,50	0,78
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003300	18,58	0,00
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0002200	175,45	0,03
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002200	36,90	0,00
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001100	39,50	0,00
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,1000000	21,68	23,84
Insumo	12924	ORSE	Lâmpada PAR 30 Led 15w bivolt branca	Material	un	1,0000000	67,64	67,64
				MO sem LS => 40,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	40,98
				Valor do BDI => 94,06			Valor com BDI =>	470,32
					Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**940,64**

4.7			**AREA VENTILAÇÃO**					**8.841,00**
4.7.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	Limpeza de Obra	m²	1,0000000	1,81	1,81
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0683285	25,66	1,75
Composição Auxiliar	99834	SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0224517	0,07	0,00
Composição Auxiliar	99833	SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0117125	5,50	0,06
				MO sem LS => 1,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,04
				Valor do BDI => 0,45			Valor com BDI =>	2,26
					Quant. =>	**150,00**	**Preço Total =>**	**339,00**

4.7.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	4,39	4,39
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0666000	32,73	2,17
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0222000	25,66	0,56
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1666000	9,98	1,66
				MO sem LS => 1,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,70
				Valor do BDI => 1,09			Valor com BDI =>	5,48
					Quant. =>	**150,00**	**Preço Total =>**	**822,00**

4.7.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	4941	ORSE	Pintura de acabamento com tinta emborrachada - 03 demãos - R1	Outras Pinturas	m²	1,0000000	40,96	40,96
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	00004783/SIN	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,9000000	21,68	19,51
Insumo	4719	ORSE	Corante para tinta	Material	tb	0,0140000	5,20	0,07
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4500000	3,88	1,74
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,4500000	15,59	7,01
Insumo	4718	ORSE	Tinta emborrachada branca	Material	l	0,2700000	33,55	9,05
Composição	10553	ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,9000000	3,95	3,55

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	00004783/SIN	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,9000000	21,68	19,51
Insumo	4719	ORSE	Corante para tinta	Material	tb	0,0140000	5,20	0,07
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001350	18,58	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0060750	4,94	0,03
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0000900	175,45	0,01
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1374300	14,00	1,92
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0031050	11,28	0,03
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000900	36,90	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0010800	6,00	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0060750	12,54	0,07

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0005400	300,00	0,16
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1374300	5,00	0,68
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1012050	4,50	0,45
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000450	39,50	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0024300	18,00	0,04
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0010800	76,67	0,08
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002700	20,85	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0020250	198,47	0,40
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0060750	205,00	1,24
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0008100	14,00	0,01
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,4500000	15,59	7,01
Insumo	4718	ORSE	Tinta emborrachada branca	Material	l	0,2700000	33,55	9,05
Insumo	11250	ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	0,0020700	17,50	0,03
Insumo	11252	ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0000900	269,00	0,02
Insumo	4725	ORSE	Espátula	Material	un	0,0003600	16,82	0,00
Insumo	11251	ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0040500	27,13	0,10
Insumo	10583	ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0040500	12,75	0,05
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0004500	12,90	0,00
				MO sem LS =>	26,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,52
				Valor do BDI =>	10,24			Valor com BDI =>	51,20
						Quant. =>	**150,00**	**Preço Total =>**	**7.680,00**

5			**1° PAVIMENTO**					**120.993,57**
5.1			**COZINHA**					**55.845,39**
5.1.1			**DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**					**297,54**
5.1.1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	97629	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	Demolições e Remoções	m³	1,0000000	87,77	87,77
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5873000	25,66	15,07
Composição Auxiliar	102274	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO. PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF 01/2021	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	1,1662000	24,39	28,44
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0947000	31,10	2,94
Composição Auxiliar	102275	SINAPI	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO. PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF 01/2021	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	1,5122000	27,33	41,32
				MO sem LS =>	49,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	49,57
				Valor do BDI =>	21,94			Valor com BDI =>	109,71
						Quant. =>	**0,50**	**Preço Total =>**	**54,85**

5.1.1.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	Demolições e Remoções	UN	1,0000000	10,88	10,88
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2986000	25,66	7,66
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1056000	30,54	3,22
				MO sem LS =>	6,74	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,74
				Valor do BDI =>	2,72			Valor com BDI =>	13,60
						Quant. =>	**4,00**	**Preço Total =>**	**54,40**

5.1.1.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	020235	SEDOP	Retirada de piso ceramico, inclusive camada regularizadora	0	m²	1,0000000	42,21	42,21
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	1,4000000	26,88	37,63
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,1400000	32,75	4,58
				MO sem LS =>	26,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,24
				Valor do BDI =>	10,55			Valor com BDI =>	52,76
						Quant. =>	**2,50**	**Preço Total =>**	**131,90**

5.1.1.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	020861	SEDOP	Retirada de forro de gesso (incl. barroteamento)	0	m²	1,0000000	12,03	12,03
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0400000	32,21	1,28
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,4000000	26,88	10,75
				MO sem LS =>	7,48	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,48
				Valor do BDI =>	3,00			Valor com BDI =>	15,03
						Quant. =>	**2,50**	**Preço Total =>**	**37,57**

5.1.1.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	020021	SEDOP	Retirada de revestimento cerâmico	0	m²	1,0000000	7,53	7,53
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,2500000	26,88	6,72

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0250000	32,75	0,81
				MO sem LS => 4,67	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,67
				Valor do BDI => 1,88			Valor com BDI =>	9,41
					Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**18,82**

5.1.2			**PAREDES, FECHAMENTOS E REVESTIMENTO**					**2.306,90**
5.1.2.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	061358	SEDOP	Divisória em gesso acartonado e=11cm	0	m²	1,0000000	143,84	143,84
Composição Auxiliar	280003	SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,1000000	25,45	2,54
Composição Auxiliar	280020	SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,5000000	31,27	15,63
Insumo	D00435	SEDOP	Perfil para teto RS F-47 3000mm	Material	Pç	0,2875000	20,99	6,03
Insumo	D00434	SEDOP	Fita p/ junta telada 50x45m	Material	Rl	0,0799000	41,68	3,33
Insumo	D00436	SEDOP	Parafuso (Gn 25) 3,5x25mm	Material	kg	0,1917000	50,00	9,58
Insumo	D00438	SEDOP	Massa p/ junta max	Material	kg	0,8700000	5,10	4,43
Insumo	D00433	SEDOP	Fita p/ junta 50x150m	Material	Rl	0,0096000	50,00	0,48
Insumo	D00437	SEDOP	Prego de aço 2,7x30	Material	kg	0,0479000	18,62	0,89
Insumo	D00440	SEDOP	Guia R Rs 110x30x3000mm	Material	Pç	0,2875000	52,20	15,00
Insumo	D00439	SEDOP	Montante M RS 110x35x3000 mm	Material	Pç	0,9167000	44,21	40,52
Insumo	D00431	SEDOP	Chapa St 1200x1800x12,5mm	Material	Pç	0,9540000	47,60	45,41
				MO sem LS => 12,71	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,71
				Valor do BDI => 35,96			Valor com BDI =>	179,80
					Quant. =>	**5,22**	**Preço Total =>**	**938,55**

5.1.2.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA	Revestimentos Cerâmicos Internos	m²	1,0000000	78,04	78,04
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3138000	25,66	8,05
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6970000	30,96	21,57
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2220000	5,28	1,17
Insumo	00000536	SINAPI	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0798000	38,06	41,09
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	6,8500000	0,90	6,16
				MO sem LS => 19,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,14
				Valor do BDI => 19,51			Valor com BDI =>	97,55
					Quant. =>	**13,00**	**Preço Total =>**	**1.268,15**

5.1.2.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	053042	SBC	ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA	INSTALACOES HIDRAULICAS - ESGOTO	M	1,0000000	20,04	20,04
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0020000	121,56	0,24
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP II 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	1,8500000	1,08	1,99
Insumo	099050	SBC	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2040000	21,81	4,44
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,8170000	16,37	13,37
				MO sem LS => 17,81	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,81
				Valor do BDI => 5,01			Valor com BDI =>	25,05
					Quant. =>	**4,00**	**Preço Total =>**	**100,20**

5.1.3			**PISOS E ACABAMENTOS**					**405,92**
5.1.3.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	87261	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR	Revestimentos Cerâmicos Internos	m²	1,0000000	162,37	162,37
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2490000	25,66	6,38
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,1136000	30,96	34,47
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1410000	5,28	0,74
Insumo	00045190	SINAPI	PISO EM PORCELANATO, RETIFICADO, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2500 ATE 6400 CM2	Material	m²	1,1326400	84,40	95,59
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	9,1300000	2,76	25,19
				MO sem LS => 26,72	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,72
				Valor do BDI => 40,59			Valor com BDI =>	202,96
					Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**405,92**

5.1.4			**ESQUADRIAS**					**1.014,63**
5.1.4.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	251530	SEDOP	Tela de nylon	0	m²	1,0000000	34,07	34,07
Composição Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,4262000	26,77	11,40
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,4262000	32,75	13,95
Insumo	D00501	SEDOP	Tela de nylon	Material	m²	1,0000000	5,66	5,66

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Insumo	D00452	SEDOP	Ganchos e parafusos p/ tela de nylon	Material	CJ	1,0000000	3,06	3,06
				MO sem LS => 16,51	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,51
				Valor do BDI => 8,51			Valor com BDI =>	42,58
					Quant. =>	**1,50**	**Preço Total =>**	**63,87**

5.1.4.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	11183	ORSE	Porta em chapa lisa de alumínio, tipo vai-vem, com visor de vidro, inclusive dobradica	Esquadrias de Alumínio	m²	1,0000000	452,75	452,75
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	1903	ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0100000	627,40	6,27
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,0000000	3,88	7,76
Insumo	00010492/SIN	ORSE	Vidro liso incolor 4mm - sem colocacao	Material	m²	0,2200000	165,00	36,30
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	2,0000000	15,59	31,18
Insumo	12027	ORSE	Porta em chapa lisa de alumínio, cor N/P/B, tipo vai-vem, com dobradiça de mola. inclusive visor e vidro liso 4mm	Material	m²	1,0000000	320,00	320,00
Composição	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	2,0000000	3,82	7,64
Insumo	00001213/SIN	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	2,0000000	21,68	43,36
			Detalhamento de Cálculo ORSE					
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	00001379/SIN	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	4,5220000	0,94	4,25
Insumo	00000370/SIN	ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0108000	115,00	1,24
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	2,0400000	15,59	31,80
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0006120	18,58	0,01
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0181800	4,94	0,08
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0004080	175,45	0,07
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,4112720	14,00	5,75
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0092920	11,28	0,10
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0004080	36,90	0,01
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0030320	6,00	0,01
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0181800	12,54	0,22
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0016160	300,00	0,48
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,4112720	5,00	2,05
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,3227640	4,50	1,45
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0002040	39,50	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0072720	18,00	0,13
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0030320	76,67	0,23
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0008080	20,85	0,01
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0060600	198,47	1,20
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0181800	205,00	3,72
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0024240	14,00	0,03
Insumo	00010492/SIN	ORSE	Vidro liso incolor 4mm - sem colocacao	Material	m²	0,2200000	165,00	36,30
Insumo	12027	ORSE	Porta em chapa lisa de alumínio, cor N/P/B, tipo vai-vem, com dobradiça de mola. inclusive visor e vidro liso 4mm	Material	m²	1,0000000	320,00	320,00
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0004000	26,90	0,01
Insumo	11249	ORSE	Serra circular eletrica portatil	Equipamento	un	0,0002000	979,65	0,19
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0002000	246,00	0,04
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0002000	36,00	0,00
Insumo	10578	ORSE	Formão grande	Material	un	0,0004000	21,30	0,00
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0004000	39,10	0,01
Insumo	00001213/SIN	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	2,0000000	21,68	43,36
				MO sem LS => 75,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	75,16
				Valor do BDI => 113,18			Valor com BDI =>	565,93
					Quant. =>	**1,68**	**Preço Total =>**	**950,76**

5.1.5			**GRANITO E ACABAMENTOS**					**1.902,50**
5.1.5.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	SESC-000260	Próprio	BANCADA E PRATELEIRA EM AÇO INOX 70 x 25 cm	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	un	1,0000000	1.522,00	1.522,00
Insumo	SESC-I0033	Próprio	BANCADA E PRATELEIRA EM AÇO INOX- 0,70 X ,25	Material	UN	1,0000000	1.522,00	1.522,00
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 380,50			Valor com BDI =>	1.902,50
					Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**1.902,50**

5.1.6			**INSTALAÇÕES ELETRICAS**					**24.862,87**
5.1.6.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiaçao) ate 200W	0	pt	1,0000000	345,04	345,04

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,0000000	27,24	136,20
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,0000000	33,20	166,00
Insumo	E00019	SEDOP	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica	Material	un	1,0000000	1,52	1,52
Insumo	E00034	SEDOP	Arruela de 1/2"	Material	un	2,0000000	0,83	1,66
Insumo	E00008	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V	Material	m	9,0000000	2,87	25,83
Insumo	E00012	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1/2"	Material	m	3,0000000	3,83	11,49
Insumo	E00033	SEDOP	Bucha de 1/2"	Material	un	2,0000000	1,17	2,34
				MO sem LS =>	197,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	197,50
				Valor do BDI =>	86,26			Valor com BDI =>	431,30
						Quant. =>	**10,00**	**Preço Total =>**	**4.313,00**

5.1.6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	170701	SEDOP	Ponto de força (tubul., fiaçao e disjuntor) acima de 200W	0	pt	1,0000000	684,05	684,05
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	9,0000000	33,20	298,80
Composição Auxiliar	280005	SEDOP	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	9,0000000	27,01	243,09
Insumo	E00002	SEDOP	Bucha e arruela de 1"-aluminio	Material	un	4,0000000	3,38	13,52
Insumo	E00015	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1"	Material	m	3,0000000	7,50	22,50
Insumo	E00087	SEDOP	Disjuntor 3P-30A	Material	un	1,0000000	45,03	45,03
Insumo	E00006	SEDOP	Cabo de cobre 6.0 mm2 - 750V	Material	m	9,0000000	6,79	61,11
				MO sem LS =>	354,33	LS =>	0,00	MO com LS =>	354,33
				Valor do BDI =>	171,01			Valor com BDI =>	855,06
						Quant. =>	**5,00**	**Preço Total =>**	**4.275,30**

5.1.6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171092	SEDOP	Eletroduto de F°G° de 3/4"	0	m	1,0000000	26,35	26,35
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3000000	33,20	9,96
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3000000	27,24	8,17
Insumo	E00266	SEDOP	Eletroduto - ferro galvanizado 3/4"	Material	m	1,0000000	8,22	8,22
				MO sem LS =>	11,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,84
				Valor do BDI =>	6,58			Valor com BDI =>	32,93
						Quant. =>	**70,00**	**Preço Total =>**	**2.305,10**

5.1.6.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	170912	SEDOP	Condulete de aluminio tipo X 3/4"	0	un	1,0000000	68,50	68,50
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,7000000	27,24	19,06
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,7000000	33,20	23,24
Insumo	E00489	SEDOP	Condulete de aluminio tipo X 3/4"	Material	un	1,0000000	26,20	26,20
				MO sem LS =>	27,64	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,64
				Valor do BDI =>	17,12			Valor com BDI =>	85,62
						Quant. =>	**30,00**	**Preço Total =>**	**2.568,60**

5.1.6.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171415	SEDOP	Unidut múltiplo Ø 3/4"	0	un	1,0000000	5,52	5,52
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0250000	27,24	0,68
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0500000	33,20	1,66
Insumo	E00756	SEDOP	Unidut múltiplo Ø 3/4"	Material	un	1,0000000	3,18	3,18
				MO sem LS =>	1,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,54
				Valor do BDI =>	1,38			Valor com BDI =>	6,90
						Quant. =>	**50,00**	**Preço Total =>**	**345,00**

5.1.6.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171135	SEDOP	Braçadeira tipo "D' p/ elet de 3/4"	0	un	1,0000000	4,11	4,11
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0250000	27,24	0,68
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0500000	33,20	1,66
Insumo	E00400	SEDOP	Braçadeira tipo "D' p/ elet de 3/4"	Material	un	1,0000000	1,77	1,77
				MO sem LS =>	1,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,54
				Valor do BDI =>	1,02			Valor com BDI =>	5,13
						Quant. =>	**40,00**	**Preço Total =>**	**205,20**

5.1.6.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos. Cabos. Caixas. Tomadas e Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	M	1,0000000	5,86	5,86
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0290000	31,52	0,91

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0290000	26,56	0,77
Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B. 1 CONDUTOR. 450/750 V. SECAO NOMINAL 2.5 MM2	Material	M	1,2434000	3,32	4,12
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	7,33	0,06
				MO sem LS =>	1,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,07
				Valor do BDI =>	1,46			Valor com BDI =>	7,32
						Quant. =>	**500,00**	**Preço Total =>**	**3.660,00**

5.1.6.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos. Cabos. Caixas. Tomadas e	M	1,0000000	12,84	12,84
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0510000	26,56	1,35
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0510000	31,52	1,60
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	7,33	0,06
Insumo	00000982	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B. 1 CONDUTOR. 450/750 V. SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	1,2434000	7,91	9,83
				MO sem LS =>	1,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,89
				Valor do BDI =>	3,21			Valor com BDI =>	16,05
						Quant. =>	**300,00**	**Preço Total =>**	**4.815,00**

5.1.6.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	106020	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores. Contatores e Barramentos	UN	1,0000000	110,92	110,92
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5297450	26,56	14,07
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5297450	31,52	16,69
Insumo	00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO. PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	2,11	6,33
Insumo	00034714	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A	Material	UN	1,0000000	73,83	73,83
				MO sem LS =>	19,67	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,67
				Valor do BDI =>	27,73			Valor com BDI =>	138,65
						Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**138,65**

5.1.6.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93674	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores. Contatores e Barramentos	UN	1,0000000	145,71	145,71
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1279280	26,56	3,39
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1279280	31,52	4,03
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO. PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	2,0000000	1,38	2,76
Insumo	00039445	SINAPI	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	Material	UN	1,0000000	135,53	135,53
				MO sem LS =>	4,74	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,74
				Valor do BDI =>	36,42			Valor com BDI =>	182,13
						Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**546,39**

5.1.6.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores. Contatores e Barramentos	UN	1,0000000	13,88	13,88
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0639640	31,52	2,01
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0639640	26,56	1,69
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO. PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	1,38	1,38
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	8,80	8,80
				MO sem LS =>	2,36	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,36
				Valor do BDI =>	3,47			Valor com BDI =>	17,35
						Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**52,05**

5.1.6.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	170955	SEDOP	Tomada 3P+T 63A/220V	0	un	1,0000000	221,20	221,20
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,8000000	33,20	26,56
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,4000000	27,24	10,89
Insumo	E00693	SEDOP	Tomada 3P+T 63A/220V	Material	un	1,0000000	183,75	183,75
				MO sem LS =>	24,88	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,88
				Valor do BDI =>	55,30			Valor com BDI =>	276,50
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**553,00**

5.1.6.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171523	SEDOP	Tomada 2P+T 20A (s/fiaçao)	0	un	1,0000000	32,00	32,00
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3700000	33,20	12,28
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3700000	27,24	10,07
Insumo	E00768	SEDOP	Tomada 2P+T 20A (s/fiaçao)	Material	un	1,0000000	9,65	9,65
				MO sem LS =>	14,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,61

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

				Valor do BDI =>	8,00			Valor com BDI =>	40,00
						Quant. =>	**5,00**	**Preço Total =>**	**200,00**

5.1.6.14	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	170339	SEDOP	Tomada 2P+T 10A (s/fiaçao)	0	un	1,0000000	30,41	30,41
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,2900000	33,20	9,62
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,2900000	27,24	7,89
Insumo	E00065	SEDOP	Tomada 2P+T 10A (s/fiaçao)	Material	un	1,0000000	12,90	12,90
				MO sem LS =>	11,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,45
				Valor do BDI =>	7,60			Valor com BDI =>	38,01
						Quant. =>	**5,00**	**Preço Total =>**	**190,05**

5.1.6.15	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO. DE EMBUTIR. COM BARRAMENTO TRIFÁSICO. PARA 24	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disiuntores. Contatores e Barramentos	UN	1,0000000	556,43	556,43
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,6570000	26,56	44,00
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE	Argamassas	m³	0,0144000	880,52	12,67
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,6570000	31,52	52,22
Insumo	00012039	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000	447,54	447,54
				MO sem LS =>	64,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	64,24
				Valor do BDI =>	139,10			Valor com BDI =>	695,53
						Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**695,53**

5.1.7			**INSTALAÇÕES DE EXAUSTÃO**					**10.893,14**
5.1.7.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	SESC-000256	Próprio	PROJETO "AS BUILT" INSTALACAO VENTILACAO MECANICA- SBC ADAPT (000074)	0	m²	1,0000000	19,49	19,49
Insumo	008810	SBC	PROJETO INSTALACAO DE VENTILACAO MECANICA	Material	m²	1,0000000	19,49	19,49
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,87			Valor com BDI =>	24,36
						Quant. =>	**30,00**	**Preço Total =>**	**730,80**

5.1.7.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	073401	SBC	COIFA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO # 26	INSTALACOES MECANICAS - EXAUSTAO	UN	1,0000000	1.231,43	1.231,43
Insumo	099970	SBC	MECANICO DE REFRIGERACAO	Mão de Obra	H	17,1860000	36,40	625,60
Insumo	006394	SBC	TIRANTE ACO ROSQUEADO 1/4" x 1,0m	Material	UN	4,0000000	4,69	18,76
Insumo	003157	SBC	PORCA ACO GALVANIZADO SEXTAVADO 1/4"	Material	UN	4,0000000	0,08	0,32
Insumo	007074	SBC	CHAPA DE ACO FINA A FRIO #26 0,45mm (3,60kg/m2)	Material	KG	12,0840000	8,68	104,88
Insumo	025013	SBC	CHUMBADOR 1/4 x 2" CBA / CB / CBT + PARAFUSO	Material	UN	4,0000000	1,22	4,88
Insumo	003120	SBC	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS 2.1/2"x1/4" (6,10 kg/m)	Material	KG	24,4000000	8,02	195,68
Insumo	099303	SBC	AJUDANTE ESPECIALIZADO - MECANICO DE REFRIGERACAO	Mão de Obra	H	17,1860000	16,37	281,31
				MO sem LS =>	906,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	906,91
				Valor do BDI =>	307,85			Valor com BDI =>	1.539,28
						Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**4.617,84**

5.1.7.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	073213	SBC	DUTO DESCARGA EXAUSTAO CHAPA ACO GALV.No.24 - kg/m2	INSTALACOES MECANICAS - EXAUSTAO	m²	1,0000000	64,88	64,88
Insumo	099065	SBC	AJUDANTE DE ESPECIALIZADO - DUTEIRO	Mão de Obra	H	0,1820000	16,37	2,97
Insumo	099715	SBC	MONTADOR - DUTEIRO	Mão de Obra	H	0,1820000	21,81	3,96
Insumo	014226	SBC	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 24 0,64mm (5,12kg/m2)	Material	KG	5,6320000	10,29	57,95
				MO sem LS =>	6,93	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,93
				Valor do BDI =>	16,22			Valor com BDI =>	81,10
						Quant. =>	**5,00**	**Preço Total =>**	**405,50**

5.1.7.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	070874	SBC	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO MONOFASICO VAZAO 24m3/min.EC1-M	INSTALACOES MECANICAS - AR CONDICIONADO	UN	1,0000000	3.561,20	3.561,20
Insumo	006722	SBC	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO MONOFASICO MODELO EC1-MN	Material	UN	1,0000000	3.510,00	3.510,00
Insumo	099450	SBC	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	1,6240000	16,37	26,58
Insumo	099022	SBC	MONTADOR	Mão de Obra	H	1,6240000	15,16	24,62
				MO sem LS =>	51,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	51,20
				Valor do BDI =>	890,30			Valor com BDI =>	4.451,50
						Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**4.451,50**

5.1.7.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Composição	SESC-000257	Próprio	Certificação e teste de instalações de ventilação mecânica	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	UN	1,0000000	550,00	550,00
Insumo	SESC-I0036	Próprio	Certificação e teste de instalações de ventilação mecânica	Serviços	UN	1,0000000	550,00	550,00
				MO sem LS => 0,00	LS => 0,00		MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 137,50			Valor com BDI =>	687,50
					Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**687,50**

5.1.8			**INSTALAÇÃO DE GÁS ENCANADO**					**1.358,76**
5.1.8.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	190901	SBC	PONTO DE UTILIZACAO DE GAS PARA FOGAO	APARELHOS SANITARIOS	UN	1,0000000	543,51	543,51
Insumo	001619	SBC	TE 90 GALVANIZADO 3/4"	Material	UN	1,0000000	15,50	15,50
Insumo	005559	SBC	LUVA DE REDUCAO GALVANIZADO 1" x 3/4"	Material	UN	1,0000000	16,49	16,49
Insumo	004151	SBC	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 3/4"	Material	UN	2,0000000	8,50	17,00
Insumo	099210	SBC	BOMBEIRO/ENCANADOR GASISTA	Mão de Obra	H	2,7720000	21,81	60,45
Insumo	008011	SBC	REGISTRO 3/4" 1502.B DECA	Material	UN	1,0000000	88,25	88,25
Insumo	004636	SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	Material	M	6,8000000	0,19	1,29
Insumo	002087	SBC	COTOVELO 90 GALVANIZADO 3/4"	Material	UN	2,0000000	12,50	25,00
Insumo	006815	SBC	TUBO ACO GALVANIZADO DIN 2440 NBR 5580 CLASSE MEDIA 3/4" (1,641kg/m)	Material	M	6,8500000	24,48	167,68
Insumo	099034	SBC	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,7720000	16,37	45,37
Insumo	006811	SBC	TUBO ACO GALVANIZADO DIN 2440 NBR 5580 CLASSE MEDIA 1" (2,517kg/m)	Material	M	2,7800000	36,33	100,99
Insumo	001357	SBC	BUJAO GALVANIZADO 3/4"	Material	UN	1,0000000	5,49	5,49
				MO sem LS => 105,82	LS => 0,00		MO com LS =>	105,82
				Valor do BDI => 135,87			Valor com BDI =>	679,38
					Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**1.358,76**

5.1.9			**INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS**					**2.731,95**
5.1.9.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	180214	SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	0	pt	1,0000000	560,93	560,93
Composição Auxiliar	280008	SEDOP	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOSCOMPLEMENTARES	0	h	8,0000000	26,34	210,72
Composição Auxiliar	280016	SEDOP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOSCOMPLEMENTARES	0	h	8,0000000	32,19	257,52
Insumo	H00004	SEDOP	Tubo em PVC - 40mm (LS)	Material	m	4,0000000	9,00	36,00
Insumo	H00003	SEDOP	Tubo em PVC - 50mm (LS)	Material	m	1,5000000	13,65	20,47
Insumo	H00086	SEDOP	Ralo PVC c/ saída 100x53x40mm	Material	un	0,2500000	9,36	2,34
Insumo	H00088	SEDOP	Joelho/Cotovelo 90o em PVC - JS - 40mm-LH	Material	un	0,5000000	6,04	3,02
Insumo	H00085	SEDOP	Curva 45 em PVC - JS - 75mm (LH)	Material	un	0,5000000	35,98	17,99
Insumo	H00008	SEDOP	Caixa sifonada de PVC c/ grelha - 100x100x50mm	Material	un	0,2500000	22,00	5,50
Insumo	H00084	SEDOP	Junção simples inv.45 em PVC - JS - 75x75mm (LS)	Material	un	0,2500000	19,44	4,86
Insumo	H00089	SEDOP	Te longo em PVC - JS - 100x75mm (LS)	Material	un	0,2500000	10,07	2,51
				MO sem LS => 310,16	LS => 0,00		MO com LS =>	310,16
				Valor do BDI => 140,23			Valor com BDI =>	701,16
					Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**2.103,48**

5.1.9.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	0	pt	1,0000000	502,78	502,78
Composição Auxiliar	280008	SEDOP	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOSCOMPLEMENTARES	0	h	6,0000000	26,34	158,04
Composição Auxiliar	280016	SEDOP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOSCOMPLEMENTARES	0	h	4,0000000	32,19	128,76
Insumo	H00075	SEDOP	Adaptador curto em PVC 1 1/2" (LH)	Material	un	0,7500000	4,86	3,64
Insumo	H00400	SEDOP	Joelho/Cotovelo 90o PVC SRM - 25mm X 3/4" (LH)	Material	un	1,0000000	8,38	8,38
Insumo	H00157	SEDOP	Tubo em PVC - JS - 50mm (LH)	Material	m	3,0000000	36,17	108,51
Insumo	H00006	SEDOP	Tubo em PVC - JS - 25mm (LH)	Material	m	9,0000000	9,98	89,82
Insumo	H00116	SEDOP	Te em PVC - JS - 25mm (LH)	Material	un	0,7500000	1,54	1,15
Insumo	H00082	SEDOP	Adaptador curto em PVC 3/4" (LH)	Material	un	1,0000000	2,04	2,04
Insumo	H00093	SEDOP	Joelho/Cotovelo 90o em PVC - JS - 25mm-LH	Material	un	2,0000000	1,22	2,44
				MO sem LS => 188,00	LS => 0,00		MO com LS =>	188,00
				Valor do BDI => 125,69			Valor com BDI =>	628,47
					Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**628,47**

5.1.10			**LOUÇAS E METAIS**					**3.544,68**
5.1.10.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	1,0000000	168,78	168,78
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3042645	30,54	9,29
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1167884	25,66	2,99
Insumo	00006136	SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	Material	UN	1,0000000	156,50	156,50

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

				MO sem LS =>	8,06	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,06
				Valor do BDI =>	42,19			Valor com BDI =>	210,97
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**421,94**

5.1.10.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104330	SINAPI	RALO LINEAR, EM PVC COM GRELHA INOX, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE	Instalações Prediais de Esgoto - Caixas e Ralos	UN	1,0000000	139,45	139,45
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4162000	30,54	12,71
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4162000	25,67	10,68
Insumo	00044831	SINAPI	RALO LINEAR EM PVC, COM GRELHA LISA EM ACO INOX, LARGURA 5,50 CM E COMPRIMENTO *70* CM	Material	UN	1,0000000	115,00	115,00
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0075000	84,99	0,63
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0049000	75,02	0,36
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0360000	1,97	0,07
				MO sem LS =>	15,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,16
				Valor do BDI =>	34,86			Valor com BDI =>	174,31
						Quant. =>	**4,00**	**Preço Total =>**	**697,24**

5.1.10.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	13683	ORSE	Torneira cromada monocomando para cozinha, bica alta extraível, com duas funcões. Celite. ref.: B5000CVCR ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	970,20	970,20
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	12057	ORSE	Furo em bancada de mármore ou granito para colacação de torneira ou válvula	Material	un	1,0000000	19,30	19,30
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	15,59	7,79
Insumo	00002696/SIN	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	21,07	10,53
Insumo	981	ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,5000000	0,31	0,15
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5000000	3,88	1,94
Composição	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,5000000	3,82	1,91
Insumo	14491	ORSE	Torneira cromada monocomando para cozinha, bica alta extraível, com duas funcões. Celite. ref.: B5000CVCR ou similar	Material	un	1,0000000	928,61	928,61

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	12057	ORSE	Furo em bancada de mármore ou granito para colacação de torneira ou válvula	Material	un	1,0000000	19,30	19,30
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	15,59	7,79
Insumo	00002696/SIN	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	21,07	10,53
Insumo	981	ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,5000000	0,31	0,15
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001500	18,58	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,94	0,02
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0001000	175,45	0,01
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	11,28	0,02
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001000	36,90	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	6,00	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,05
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,50
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0797500	4,50	0,35
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000500	39,50	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	18,00	0,03
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	76,67	0,06
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	20,85	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	198,47	0,29
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	205,00	0,92
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	14,00	0,00
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0005500	29,00	0,01
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0000500	38,12	0,00
Insumo	10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0000500	19,57	0,00
Insumo	11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0002000	32,30	0,00
Insumo	11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0003000	49,00	0,01
Insumo	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0003500	27,49	0,00
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0002000	92,70	0,01
Insumo	14491	ORSE	Torneira cromada monocomando para cozinha, bica alta extraível, com duas funcões. Celite. ref.: B5000CVCR ou similar	Material	un	1,0000000	928,61	928,61
				MO sem LS =>	18,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,32
				Valor do BDI =>	242,55			Valor com BDI =>	1.212,75
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**2.425,50**

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

5.1.11			CLIMATIZAÇÃO						6.526,50
5.1.11.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	103254	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 11/2021 PE	Instalações de ar condicionado		UN	1,0000000	3.346,46	3.346,46
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	2,7104000	26,58	72,04
Composição Auxiliar	100308	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	2,7104000	30,54	82,77
Insumo	00011976	SINAPI	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material		UN	6,0000000	1,61	9,66
Insumo	00043192	SINAPI	AR-CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO FRIO. 60 HZ. CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL. GAS	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	3.117,47	3.117,47
Insumo	00013246	SINAPI	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16". COMPRIMENTO 3/4". COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	Material		UN	4,0000000	0,60	2,40
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO. PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material		UN	10,0000000	1,06	10,60
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material		UN	9,0000000	1,22	10,98
Insumo	00037591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG. BRANCO	Material		UN	2,0000000	20,27	40,54
				MO sem LS =>	98,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	98,32
				Valor do BDI =>	836,61			Valor com BDI =>	4.183,07
						Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**4.183,07**

5.1.11.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	231085	SEDOP	Ponto de gás p/ split até 30.000 BTU's (10m)	0		pt	1,0000000	1.535,11	1.535,11
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	6,0000000	27,24	163,44
Composição Auxiliar	280021	SEDOP	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	5,0000000	31,59	157,95
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	5,0000000	33,20	166,00
Insumo	H00373	SEDOP	Tubo de polietileno 3/8"	Material		m	12,0000000	3,01	36,12
Insumo	E00726	SEDOP	Cabo "PP" 4x2,5mm	Material		m	12,0000000	15,20	182,40
Insumo	H00374	SEDOP	Tubo de polietileno 5/8"	Material		m	12,0000000	5,11	61,32
Insumo	E00728	SEDOP	Tubo de cobre de 5/8"	Material		m	12,0000000	38,60	463,20
Insumo	E00727	SEDOP	Tubo de cobre de 3/8"	Material		m	12,0000000	25,39	304,68
				MO sem LS =>	319,87	LS =>	0,00	MO com LS =>	319,87
				Valor do BDI =>	383,77			Valor com BDI =>	1.918,88
						Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**1.918,88**

5.1.11.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	231084	SEDOP	Ponto de dreno p/ split (10m)	0		pt	1,0000000	339,64	339,64
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	3,0000000	33,20	99,60
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	3,0000000	27,24	81,72
Insumo	H00093	SEDOP	Joelho/Cotovelo 90o em PVC - JS - 25mm-LH	Material		un	2,0000000	1,22	2,44
Insumo	H00373	SEDOP	Tubo de polietileno 3/8"	Material		m	12,0000000	3,01	36,12
Insumo	H00006	SEDOP	Tubo em PVC - JS - 25mm (LH)	Material		m	12,0000000	9,98	119,76
				MO sem LS =>	118,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	118,50
				Valor do BDI =>	84,91			Valor com BDI =>	424,55
						Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**424,55**

5.2			AUDITORIO						13.114,86
5.2.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						59,91
5.2.1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	13989	ORSE	Remoção de placas para isolamento acústico em parede	Demolições / Remoções		m²	1,0000000	5,77	5,77
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra		h	0,3000000	15,59	4,67
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios		h	0,3000000	3,88	1,16

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	15,59	4,67
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000900	18,58	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0013500	4,94	0,00
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0000600	175,45	0,01
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0305400	14,00	0,42
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0006900	11,28	0,00
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000600	36,90	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0002400	6,00	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0013500	12,54	0,01
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0001200	300,00	0,03
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0305400	5,00	0,15
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0282300	4,50	0,12
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000300	39,50	0,00

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0005400	18,00	0,00
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0002400	76,67	0,01
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000600	20,85	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0004500	198,47	0,08
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0013500	205,00	0,27
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0001800	14,00	0,00
				MO sem LS => 4,67	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,67
				Valor do BDI => 1,44			Valor com BDI =>	7,21
					Quant. =>	**8,31**	**Preço Total =>**	**59,91**

5.2.2			**PISOS E REVESTIMENTOS**					**7.555,31**
5.2.2.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	130483	SEDOP	Carpete e=4mm	0	m²	1,0000000	145,66	145,66
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,1000000	32,75	3,27
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,1000000	26,88	2,68
Insumo	A00008	SEDOP	Carpete e=4mm	Material	m²	1,1000000	112,00	123,20
Insumo	D00064	SEDOP	Cola fórmica	Material	GL	0,0600000	275,25	16,51
				MO sem LS => 3,88	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,88
				Valor do BDI => 36,41			Valor com BDI =>	182,07
					Quant. =>	**39,07**	**Preço Total =>**	**7.113,47**

5.2.2.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	120066	SBC	ARREMATE PERFIL ALUMINIO ANODIZADO NATURAL	REVESTIMENTOS INTERNOS	M	1,0000000	176,74	176,74
Insumo	099230	SBC	SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	0,7650000	21,81	16,68
Insumo	037880	SBC	FERRAGEM - PERFIL PUXADOR ALUMINIO ANODIZADO BELMETAL 48 x 12mm REF. 233	Material	M	2,2000000	66,23	145,70
Insumo	014201	SBC	BUCHA DE NYLON PARA FIXACAO TIPO S6 COM PARAFUSO	Material	UN	2,0000000	0,92	1,84
Insumo	099662	SBC	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	0,7650000	16,37	12,52
				MO sem LS => 29,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,20
				Valor do BDI => 44,18			Valor com BDI =>	220,92
					Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**441,84**

5.2.3			**PAREDES E ACABAMENTOS**					**5.499,64**
5.2.3.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	10787	ORSE	Isolamento acústico com placa de espuma de poliuretano poliester e=75mm (trorion-illubruck, ref.: sonex 75/75 ou similar)	Isolamento Acústico	m²	1,0000000	529,45	529,45
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	11643	ORSE	Isolamento acústico com placa de espuma de poliuretano poliester e=75mm (trorion-illubruck, ref.: sonex 75/75 ou similar)	Serviços	m²	1,0000000	529,45	529,45
			Detalhamento de Cálculo ORSE					
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	11643	ORSE	Isolamento acústico com placa de espuma de poliuretano poliester e=75mm (trorion-illubruck, ref.: sonex 75/75 ou similar)	Serviços	m²	1,0000000	529,45	529,45
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 132,36			Valor com BDI =>	661,81
					Quant. =>	**8,31**	**Preço Total =>**	**5.499,64**

5.3			**DATACENTER**					**23.692,66**
5.3.1			**INSTALAÇÕES ELETRICAS ESTABILIZADAS**					**23.692,66**
5.3.1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	SESC-000234	Próprio	NOBREAK TRIFASICO 10KVA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000	15.804,13	15.804,13
Insumo	030273	SBC	NOBREAK 10KVA EASY UPS ONLINE SRV10KI APC	Material	UN	1,0000000	15.804,13	15.804,13
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 3.951,03			Valor com BDI =>	19.755,16
					Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**19.755,16**

5.3.1.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	SESC-000235	Próprio	QDNB- QUADRO BYPASS PARA NOBREAK	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICACÃO E	UN	1,0000000	3.150,00	3.150,00
Insumo	SESC-I0029	Próprio	QDNB- QUADRO BYPASS PARA NOBREAK	Equipamento	UN	1,0000000	3.150,00	3.150,00
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 787,50			Valor com BDI =>	3.937,50
					Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**3.937,50**

5.4			**CIRCULAÇÃO**					**23.397,22**
5.4.1			**DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**					**121,75**
5.4.1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Composição	021531	SEDOP	Desmontagem de estrutura metálica com retirada de solda e corte de peças por meio de lixadeira	0		m²	1,0000000	50,25	50,25
Composição Auxiliar	280027	SEDOP	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	0,8000000	34,07	27,25
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	0,8000000	26,88	21,50
Insumo	M00014	SEDOP	Esmerilhadeira angular 4 1⁄2" – elétrica e manual	Equipamento		h	0,8000000	1,59	1,27
Insumo	D00555	SEDOP	Disco abrasivo para corte e desbaste de aço 4 1⁄2"	Material		un	0,0200000	11,60	0,23
				MO sem LS =>	30,93	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,93
				Valor do BDI =>	12,56			Valor com BDI =>	62,81
						Quant. =>	**1,50**	**Preço Total =>**	**94,21**

5.4.1.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	022860	SBC	REMOCAO DE VIDRO 8 A 15MM EM ESQ. DE QQ TIPO C/ REAPROVEIT.	DEMOLICOES		m²	1,0000000	14,69	14,69
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra		H	0,3850000	16,37	6,30
Insumo	099537	SBC	VIDRACEIRO	Mão de Obra		H	0,3850000	21,81	8,39
				MO sem LS =>	14,69	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,69
				Valor do BDI =>	3,67			Valor com BDI =>	18,36
						Quant. =>	**1,50**	**Preço Total =>**	**27,54**

5.4.2			**PAREDES E FECHAMENTOS**						**11.226,38**
5.4.2.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	061458	SEDOP	Painel em ACM - Estruturado (fachadas)	0		m²	1,0000000	558,96	558,96
Composição Auxiliar	280003	SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	4,0000000	25,45	101,80
Composição Auxiliar	280020	SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	4,0000000	31,27	125,08
Insumo	A00096	SEDOP	Painel em ACM de 4mm	Material		m²	1,0000000	248,80	248,80
Insumo	A00097	SEDOP	Estrutura em metal p/ painéis de fachada	Material		m²	1,0000000	79,13	79,13
Insumo	A00098	SEDOP	Acessórios p/ fixação de painéis	Material		CJ	1,0000000	4,15	4,15
				MO sem LS =>	154,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	154,08
				Valor do BDI =>	139,74			Valor com BDI =>	698,70
						Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**2.096,10**

5.4.2.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	061501	SEDOP	Placa cimentícia c/ verniz de acabamento (incl. acessórios de fixação)	0		m²	1,0000000	215,47	215,47
Composição Auxiliar	280020	SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	2,0000000	31,27	62,54
Composição Auxiliar	280003	SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	2,0000000	25,45	50,90
Insumo	D00418	SEDOP	Placa cimentícia (incl. acessórios de fixação)	Material		m²	1,0000000	102,03	102,03
				MO sem LS =>	77,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	77,04
				Valor do BDI =>	53,86			Valor com BDI =>	269,33
						Quant. =>	**33,90**	**Preço Total =>**	**9.130,28**

5.4.3			**ESQUADRIAS**						**9.276,66**
5.4.3.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	090822	SEDOP	Portão de ferro em metalom (incl. pintura anti corrosiva)	0		m²	1,0000000	493,94	493,94
Composição Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	3,0000000	32,75	98,25
Composição Auxiliar	110141	SEDOP	Argamassa de cimento e areia 1:4	0		m³	0,0500000	611,98	30,59
Composição Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	3,0000000	26,77	80,31
Insumo	D00087	SEDOP	Portão de ferro em metalom (inc. pint.ant.cor)	Material		m²	1,0000000	284,79	284,79
				MO sem LS =>	121,63	LS =>	0,00	MO com LS =>	121,63
				Valor do BDI =>	123,48			Valor com BDI =>	617,42
						Quant. =>	**0,77**	**Preço Total =>**	**475,41**

5.4.3.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	091518	SEDOP	Pele de vidro (Painel fixo)	0		m²	1,0000000	1.615,44	1.615,44
Composição Auxiliar	280003	SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	4,7000000	25,45	119,61
Composição Auxiliar	280020	SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	4,7000000	31,27	146,96
Composição Auxiliar	161400	SEDOP	Vidro laminado 8mm (4+4mm)	0		m²	1,0000000	1.076,29	1.076,29
Insumo	D00485	SEDOP	Perfis de alumínio preto para estutura, coluna, meia coluna,quadrocomplementares	Material		kg	1,0000000	47,70	47,70
Insumo	D00486	SEDOP	Componentes de montagem para fixação e vedação	Material		CJ	1,0000000	224,88	224,88
				MO sem LS =>	244,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	244,80
				Valor do BDI =>	403,86			Valor com BDI =>	2.019,30
						Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**6.057,90**

5.4.3.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	091519	SEDOP	Pele de vidro (painel móvel)	0		m²	1,0000000	1.828,91	1.828,91

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANÁLITICA

Composição Auxiliar	280003	SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,5000000	25,45	139,97
Composição Auxiliar	161400	SEDOP	Vidro laminado 8mm (4+4mm)	0	m²	1,0000000	1.076,29	1.076,29
Composição Auxiliar	280020	SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,5000000	31,27	171,98
Insumo	D00485	SEDOP	Perfis de alumínio preto para estutura, coluna, meia coluna,quadrocomplementares	Material	kg	1,0000000	47,70	47,70
Insumo	D00486	SEDOP	Componentes de montagem para fixação e vedação	Material	CJ	1,0000000	224,88	224,88
Insumo	D00487	SEDOP	Braço articulado e punho	Material	un	0,5000000	336,19	168,09
				MO sem LS => 275,62		LS => 0,00	MO com LS =>	275,62
				Valor do BDI => 457,22			Valor com BDI =>	2.286,13
						Quant. => 1,20	**Preço Total =>**	**2.743,35**

5.4.4			**PINTURA**					**2.772,43**
5.4.4.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	4,39	4,39
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0666000	32,73	2,17
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0222000	25,66	0,56
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1666000	9,98	1,66
				MO sem LS => 1,70		LS => 0,00	MO com LS =>	1,70
				Valor do BDI => 1,09			Valor com BDI =>	5,48
						Quant. => 67,80	**Preço Total =>**	**371,54**

5.4.4.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	2283	ORSE	Aplicação de 01 demão de textura acrílica	Latex PVA	m²	1,0000000	16,19	16,19
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	10553	ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,3000000	3,95	1,18
Insumo	00004783/SIN	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	21,68	6,50
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2000000	3,88	0,77
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2000000	15,59	3,11
Insumo	2210	ORSE	Tinta Textura acrílica	Material	l	0,6000000	7,77	4,66
			Detalhamento de Cálculo ORSE					
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0003000	14,00	0,00
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0011500	11,28	0,01
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0509000	14,00	0,71
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0004000	6,00	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0384400	4,50	0,17
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0004000	76,67	0,03
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0022500	205,00	0,46
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0022500	4,94	0,01
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0009000	18,00	0,01
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0022500	12,54	0,02
Insumo	11250	ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	0,0006900	17,50	0,01
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0002000	300,00	0,06
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001000	20,85	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0509000	5,00	0,25
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0007500	198,47	0,14
Insumo	11252	ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0000300	269,00	0,00
Insumo	4725	ORSE	Espátula	Material	un	0,0001200	16,82	0,00
Insumo	11251	ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0013500	27,13	0,03
Insumo	10583	ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0013500	12,75	0,01
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0001500	12,90	0,00
Insumo	00004783/SIN	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	21,68	6,50
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000600	18,58	0,00
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0000400	175,45	0,00
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000400	36,90	0,00
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000200	39,50	0,00
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2000000	15,59	3,11
Insumo	2210	ORSE	Tinta Textura acrílica	Material	l	0,6000000	7,77	4,66
				MO sem LS => 9,61		LS => 0,00	MO com LS =>	9,61
				Valor do BDI => 4,04			Valor com BDI =>	20,23
						Quant. => 67,80	**Preço Total =>**	**1.371,59**

5.4.4.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANÁLITICA

Composição	100742	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES	Pintura em Superfícies Metálicas	m²	1,0000000	27,45	27,45
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6779000	32,73	22,18
Insumo	00007311	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,1274000	39,56	5,03
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0127000	19,12	0,24
				MO sem LS => 13,95		LS => 0,00	MO com LS =>	13,95
				Valor do BDI => 6,86			Valor com BDI =>	34,31
						Quant. => 30,00	**Preço Total =>**	**1.029,30**

5.5			**SALAS ODONTOLOGICAS**					**1.397,40**
5.5.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	061458	SEDOP	Painel em ACM - Estruturado (fachadas)	0	m²	1,0000000	558,96	558,96
Composição Auxiliar	280003	SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	4,0000000	25,45	101,80
Composição Auxiliar	280020	SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	4,0000000	31,27	125,08
Insumo	A00096	SEDOP	Painel em ACM de 4mm	Material	m²	1,0000000	248,80	248,80
Insumo	A00097	SEDOP	Estrutura em metal p/ painéis de fachada	Material	m²	1,0000000	79,13	79,13
Insumo	A00098	SEDOP	Acessórios p/ fixação de painéis	Material	CJ	1,0000000	4,15	4,15
				MO sem LS => 154,08		LS => 0,00	MO com LS =>	154,08
				Valor do BDI => 139,74			Valor com BDI =>	698,70
						Quant. => 2,00	**Preço Total =>**	**1.397,40**

5.6			**SALA FISIOTERAPIA**					**3.546,04**
5.6.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102148	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, APARAFUSADO COM BOTÃO DE ROSCA INTERNA. COM ÁREA MAIOR QUE 1.0 M2..	Vidros e Espelhos	m²	1,0000000	616,71	616,71
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1835552	25,66	4,71
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2127572	30,68	6,52
Insumo	00004375	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	Material	UN	2,4230000	0,20	0,48
Insumo	00011186	SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	Material	m²	1,0000000	594,83	594,83
Insumo	00044121	SINAPI	BOTAO ROSCA INTERNA CABECA CHATA MACICA, FORMATO REDONDO, METAL. 19 MM. INCLUSO ARRUELA E PARAFUSO	Material	UN	2,4230000	4,20	10,17
				MO sem LS => 7,12		LS => 0,00	MO com LS =>	7,12
				Valor do BDI => 154,17			Valor com BDI =>	770,88
						Quant. => 4,60	**Preço Total =>**	**3.546,04**

6			**2° PAVIMENTO**					**123.241,59**
6.1			**SALÃO DE EVENTOS/ AREA CAFÉ**					**91.690,56**
6.1.1			**DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**					**2.039,16**
6.1.1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	020861	SEDOP	Retirada de forro de gesso (incl. barroteamento)	0	m²	1,0000000	12,03	12,03
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0400000	32,21	1,28
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,4000000	26,88	10,75
				MO sem LS => 7,48		LS => 0,00	MO com LS =>	7,48
				Valor do BDI => 3,00			Valor com BDI =>	15,03
						Quant. => 83,93	**Preço Total =>**	**1.261,46**

6.1.1.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	Demolições e Remoções	UN	1,0000000	10,88	10,88
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2986000	25,66	7,66
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1056000	30,54	3,22
				MO sem LS => 6,74		LS => 0,00	MO com LS =>	6,74
				Valor do BDI => 2,72			Valor com BDI =>	13,60
						Quant. => 2,00	**Preço Total =>**	**27,20**

6.1.1.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	020855	SEDOP	Retirada de luminárias	0	un	1,0000000	12,01	12,01
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,2000000	26,88	5,37
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,2000000	33,20	6,64
				MO sem LS => 7,84		LS => 0,00	MO com LS =>	7,84
				Valor do BDI => 3,00			Valor com BDI =>	15,01
						Quant. => 50,00	**Preço Total =>**	**750,50**

6.1.2			**PAREDES E FECHAMENTOS**					**1.397,40**
6.1.2.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	061458	SEDOP	Painel em ACM - Estruturado (fachadas)	0	m²	1,0000000	558,96	558,96

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Composição Auxiliar	280003	SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	4,0000000	25,45	101,80
Composição Auxiliar	280020	SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	4,0000000	31,27	125,08
Insumo	A00096	SEDOP	Painel em ACM de 4mm	Material	m²	1,0000000	248,80	248,80
Insumo	A00097	SEDOP	Estrutura em metal p/ painéis de fachada	Material	m²	1,0000000	79,13	79,13
Insumo	A00098	SEDOP	Acessórios p/ fixação de painéis	Material	CJ	1,0000000	4,15	4,15
				MO sem LS => 154,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	154,08
				Valor do BDI => 139,74			Valor com BDI =>	698,70
					Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**1.397,40**

6.1.3			**FORRO**					**10.762,34**
6.1.3.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF 08/2023 PS	Forros	m²	1,0000000	52,49	52,49
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4522000	25,66	11,60
Composição Auxiliar	88269	SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,7867000	30,90	24,30
Insumo	00020250	SINAPI	SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	Material	KG	0,0078000	15,95	0,12
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTO BROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0293000	36,61	1,07
Insumo	00000345	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	Material	KG	0,0217000	37,11	0,80
Insumo	00003315	SINAPI	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	Material	KG	1,8127000	0,89	1,61
Insumo	00004812	SINAPI	PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60* CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0414000	12,48	12,99
				MO sem LS => 23,06	LS =>	0,00	MO com LS =>	23,06
				Valor do BDI => 13,12			Valor com BDI =>	65,61
					Quant. =>	**120,00**	**Preço Total =>**	**7.873,20**

6.1.3.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	120781	SBC	SANCA DE GESSO PARA ILUMINACAO INDIRETA EM TETOS	REVESTIMENTOS INTERNOS	M	1,0000000	70,43	70,43
Insumo	099978	SBC	AJUDANTE ESPECIALIZADO - GESSEIRO	Mão de Obra	H	0,3960000	16,37	6,48
Insumo	008383	SBC	GESSO PARA REVESTIMENTO QUALIGESSO 60 LAFARGE GYPSUM	Material	KG	0,2600000	0,78	0,20
Insumo	099315	SBC	GESSEIRO	Mão de Obra	H	0,3960000	21,81	8,63
Insumo	004784	SBC	SANCA DE GESSO 12 a 26cm	Material	M	1,0500000	52,50	55,12
				MO sem LS => 15,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,11
				Valor do BDI => 17,60			Valor com BDI =>	88,03
					Quant. =>	**32,82**	**Preço Total =>**	**2.889,14**

6.1.4			**PINTURA**					**27.476,00**
6.1.4.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF 04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	5,48	5,48
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0927000	32,73	3,03
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0309000	25,66	0,79
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1666000	9,98	1,66
				MO sem LS => 2,37	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,37
				Valor do BDI => 1,37			Valor com BDI =>	6,85
					Quant. =>	**400,00**	**Preço Total =>**	**2.740,00**

6.1.4.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	34,43	34,43
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2473000	25,66	6,34
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,7419000	32,73	24,28
Insumo	00043626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	1,3389000	2,80	3,74
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,0802000	0,94	0,07
				MO sem LS => 19,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,05
				Valor do BDI => 8,60			Valor com BDI =>	43,03
					Quant. =>	**400,00**	**Preço Total =>**	**17.212,00**

6.1.4.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	104640	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	15,05	15,05
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2270000	32,73	7,42
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0757000	25,66	1,94
Insumo	00035692	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA	Material	L	0,2367000	24,04	5,69
				MO sem LS => 5,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,82
				Valor do BDI => 3,76			Valor com BDI =>	18,81
					Quant. =>	**400,00**	**Preço Total =>**	**7.524,00**

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

6.1.5			LOUÇAS E METAIS					1.557,34
6.1.5.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	190303	SBC	TORNEIRA PARA PIA SMALL CROMADA FORUSI CROMADA	APARELHOS SANITARIOS	UN	1,0000000	106,90	106,90
Insumo	002286	SBC	TORNEIRA PARA PIA SMALL CROMADA CROMADA FORUSI	Material	UN	1,0000000	92,90	92,90
Insumo	099200	SBC	BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4160000	21,81	9,07
Insumo	099034	SBC	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2970000	16,37	4,86
Insumo	004636	SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	Material	M	0,4000000	0,19	0,07
				MO sem LS => 13,93	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,93
				Valor do BDI => 26,72			Valor com BDI =>	133,62
					Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**133,62**

6.1.5.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	Louças e Metais	UN	1,0000000	168,78	168,78
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3042645	30,54	9,29
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1167884	25,66	2,99
Insumo	00006136	SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	Material	UN	1,0000000	156,50	156,50
				MO sem LS => 8,06	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,06
				Valor do BDI => 42,19			Valor com BDI =>	210,97
					Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**210,97**

6.1.5.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	13683	ORSE	Torneira cromada monocomando para cozinha, bica alta extraível, com duas funções. Celite. ref.: B5000CVCR ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	970,20	970,20
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	12057	ORSE	Furo em bancada de mármore ou granito para colacação de torneira ou válvula	Material	un	1,0000000	19,30	19,30
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	15,59	7,79
Insumo	00002696/SIN	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	21,07	10,53
Insumo	981	ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,5000000	0,31	0,15
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5000000	3,88	1,94
Composição	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,5000000	3,82	1,91
Insumo	14491	ORSE	Torneira cromada monocomando para cozinha, bica alta extraível, com duas funções. Celite. ref.: B5000CVCR ou similar	Material	un	1,0000000	928,61	928,61
			Detalhamento de Cálculo ORSE					
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	12057	ORSE	Furo em bancada de mármore ou granito para colacação de torneira ou válvula	Material	un	1,0000000	19,30	19,30
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	15,59	7,79
Insumo	00002696/SIN	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	21,07	10,53
Insumo	981	ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,5000000	0,31	0,15
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001500	18,58	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,94	0,02
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0001000	175,45	0,01
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	11,28	0,02
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001000	36,90	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	6,00	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,05
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,50
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0797500	4,50	0,35
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000500	39,50	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	18,00	0,03
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	76,67	0,06
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	20,85	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	198,47	0,29
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	205,00	0,92
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	14,00	0,00
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0005500	29,00	0,01
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0000500	38,12	0,00
Insumo	10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0000500	19,57	0,00
Insumo	11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0002000	32,30	0,00
Insumo	11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0003000	49,00	0,01
Insumo	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0003500	27,49	0,00
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0002000	92,70	0,01
Insumo	14491	ORSE	Torneira cromada monocomando para cozinha, bica alta extraível, com duas funções. Celite. ref.: B5000CVCR ou similar	Material	un	1,0000000	928,61	928,61

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

				MO sem LS =>	18,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,32
				Valor do BDI =>	242,55			Valor com BDI =>	1.212,75
						Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**1.212,75**

6.1.6			**INSTALAÇÕES ELETRICAS**						**48.458,32**
6.1.6.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	171491	SEDOP	Revisão de ponto de luz	0		pt	1,0000000	139,63	139,63
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	2,0000000	27,24	54,48
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	2,0000000	33,20	66,40
Insumo	E00012	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1/2"	Material		m	1,2000000	3,83	4,59
Insumo	E00020	SEDOP	Fita isolante	Material		m	0,4000000	4,11	1,64
Insumo	E00034	SEDOP	Arruela de 1/2"	Material		un	0,8000000	0,83	0,66
Insumo	E00019	SEDOP	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica	Material		un	0,4000000	1,52	0,60
Insumo	E00033	SEDOP	Bucha de 1/2"	Material		un	0,8000000	1,17	0,93
				MO sem LS =>	79,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	79,00
				Valor do BDI =>	34,90			Valor com BDI =>	174,53
						Quant. =>	**50,00**	**Preço Total =>**	**8.726,50**

6.1.6.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiaçao) ate 200W	0		pt	1,0000000	345,04	345,04
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	5,0000000	27,24	136,20
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	5,0000000	33,20	166,00
Insumo	E00019	SEDOP	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica	Material		un	1,0000000	1,52	1,52
Insumo	E00034	SEDOP	Arruela de 1/2"	Material		un	2,0000000	0,83	1,66
Insumo	E00008	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V	Material		m	9,0000000	2,87	25,83
Insumo	E00012	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1/2"	Material		m	3,0000000	3,83	11,49
				MO sem LS =>	197,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	197,50
				Valor do BDI =>	86,26			Valor com BDI =>	431,30
						Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**1.293,90**

6.1.6.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	170701	SEDOP	Ponto de força (tubul., fiaçao e disjuntor) acima de 200W	0		pt	1,0000000	684,05	684,05
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	9,0000000	33,20	298,80
Composição Auxiliar	280005	SEDOP	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	9,0000000	27,01	243,09
Insumo	E00002	SEDOP	Bucha e arruela de 1"-aluminio	Material		un	4,0000000	3,38	13,52
Insumo	E00015	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1"	Material		m	3,0000000	7,50	22,50
Insumo	E00087	SEDOP	Disjuntor 3P-30A	Material		un	1,0000000	45,03	45,03
Insumo	E00006	SEDOP	Cabo de cobre 6.0 mm2 - 750V	Material		m	9,0000000	6,79	61,11
				MO sem LS =>	354,33	LS =>	0,00	MO com LS =>	354,33
				Valor do BDI =>	171,01			Valor com BDI =>	855,06

6.1.6.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	171092	SEDOP	Eletroduto de F°G° de 3/4"	0		m	1,0000000	26,35	26,35
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	0,3000000	33,20	9,96
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	0,3000000	27,24	8,17
Insumo	E00266	SEDOP	Eletroduto - ferro galvanizado 3/4"	Material		m	1,0000000	8,22	8,22
				MO sem LS =>	11,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,84
				Valor do BDI =>	6,58			Valor com BDI =>	32,93
						Quant. =>	**50,00**	**Preço Total =>**	**1.646,50**

6.1.6.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	170912	SEDOP	Condulete de aluminio tipo X 3/4"	0	un	1,0000000	68,50	68,50
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,7000000	33,20	23,24
Insumo	E00489	SEDOP	Condulete de aluminio tipo X 3/4"	Material	un	1,0000000	26,20	26,20

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

				MO sem LS =>	27,64	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,64
				Valor do BDI =>	17,12			Valor com BDI =>	85,62
						Quant. =>	**20,00**	**Preço Total =>**	**1.712,40**
6.1.6.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	171415	SEDOP	Unidut múltiplo Ø 3/4"	0		un	1,0000000	5,52	5,52
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	0,0250000	27,24	0,68
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	0,0500000	33,20	1,66
Insumo	E00756	SEDOP	Unidut múltiplo Ø 3/4"	Material		un	1,0000000	3,18	3,18
				MO sem LS =>	1,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,54
						Quant. =>	**40,00**	**Preço Total =>**	**276,00**
6.1.6.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	171135	SEDOP	Braçadeira tipo "D' p/ elet de 3/4"	0		un	1,0000000	4,11	4,11
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	0,0250000	27,24	0,68
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	0,0500000	33,20	1,66
Insumo	E00400	SEDOP	Braçadeira tipo "D' p/ elet de 3/4"	Material		un	1,0000000	1,77	1,77
				MO sem LS =>	1,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,54
				Valor do BDI =>	1,02			Valor com BDI =>	5,13
						Quant. =>	**25,00**	**Preço Total =>**	**128,25**
Composição	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Instalações Elétricas - Eletrodutos		M	1,0000000	5,86	5,86
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0290000	31,52	0,91
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0290000	26,56	0,77
Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material		M	1,2434000	3,32	4,12
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material		UN	0,0094000	7,33	0,06
				MO sem LS =>	1,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,07
				Valor do BDI =>	1,46			Valor com BDI =>	7,32
						Quant. =>	**200,00**	**Preço Total =>**	**1.464,00**
6.1.6.9	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados		UN	1,0000000	13,88	13,88
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0639640	26,56	1,69
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material		UN	1,0000000	1,38	1,38
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material		UN	1,0000000	8,80	8,80
				MO sem LS =>	2,36	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,36
				Valor do BDI =>	3,47			Valor com BDI =>	17,35
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**34,70**
6.1.6.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	060041	SBC	LUMINARIA DE EMBUTIR RECUADO CHANFRADO RETANGULAR DUPLO	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS		UN	1,0000000	338,46	338,46
Insumo	003231	SBC	ILUMINACAO - SPOT/LUMINARIA DE EMBUTIR RECUADO CHANFRADO RETANGULAR DUPLO	Material		UN	1,0000000	233,13	233,13
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material		M	0,1000000	1,32	0,13
Insumo	098755	SBC	CABO AFUMEX GREEN 450/750V 1,5mm2	Material		M	0,5250000	2,69	1,41
Insumo	000662	SBC	LAMPADA LED PAR16 OSRAM 4.8W 350 LUMENS	Material		UN	2,0000000	30,00	60,00
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra		H	1,0770000	21,81	23,48
				MO sem LS =>	43,79	LS =>	0,00	MO com LS =>	43,79
				Valor do BDI =>	84,61			Valor com BDI =>	423,07
						Quant. =>	**48,00**	**Preço Total =>**	**20.307,36**
6.1.6.11	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	060561	SBC	FITA DE LED SILICONADA, 120 LEDS POR METRO, POTENCIA 9,6 W/M	INSTALACOES ELETRICAS -		UN	1,0000000	268,56	268,56
Insumo	000609	SBC	CABO AFUMEX GREEN 450/750V 2,5mm2	Material		M	0,5250000	4,09	2,14
Insumo	036680	SBC	PRESILHA GARRA PARA PERFIL DE LED UNICO	Material		UN	5,0000000	4,10	20,50
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra		H	2,4960000	21,81	54,43

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANÁLITICA

Insumo	036522	SBC	ILUMINACAO - FITA LED SILICONADA ROLO 5M, 120 LED/M, POTENCIA 9,6 W/M LEDS 3528	Material	UN	1,0000000	93,60	93,60
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1500000	1,32	0,19
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	2,4960000	16,37	40,85
				MO sem LS => 95,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	95,28
				Valor do BDI => 67,14			Valor com BDI =>	335,70
					Quant. =>	**8,00**	**Preço Total =>**	**2.685,60**

Composição	14013	ORSE	Luminária tipo spot de Sobrepor fenix da pix iluminação ou similar para lâmpada	Luminárias Internas	un	1,0000000	133,50	133,50
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,1000000	15,59	17,14
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,1000000	21,68	23,84
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,1000000	3,88	4,26
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,1000000	3,74	4,11
Insumo	14864	ORSE	Luminária tipo spot de Sobrepor fenix da pix iluminação ou similar para lâmpada PAR 20	Material	un	1,0000000	69,68	69,68
Insumo	12925	ORSE	Lâmpada PAR 20 Led 7w bivolt am/br/neu	Material	un	1,0000000	14,40	14,40
			Detalhamento de Cálculo ORSE					
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	00006111/SIN API	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,1000000	15,59	17,14
Insumo	00002436/SIN API	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,1000000	21,68	23,84
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003300	18,58	0,00
Insumo		ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com	Material	un	0,0002200	175,45	0,03
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2239600	14,00	3,13
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0050600	11,28	0,05
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002200	36,90	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0017600	6,00	0,01
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0099000	12,54	0,12
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0008800	300,00	0,26
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2239600	5,00	1,11
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001100	39,50	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0039600	18,00	0,07
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0016500	76,67	0,12
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0004400	20,85	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0033000	198,47	0,65
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0099000	205,00	2,02
Insumo	00012895/SIN API	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0013200	14,00	0,01
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0001100	44,00	0,00
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0002200	47,69	0,01
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002200	26,90	0,00
Insumo	14864	ORSE	Luminária tipo spot de Sobrepor fenix da pix iluminação ou similar para lâmpada PAR 20	Material	un	1,0000000	69,68	69,68
Insumo	12925	ORSE	Lâmpada PAR 20 Led 7w bivolt am/br/neu	Material	un	1,0000000	14,40	14,40
				MO sem LS => 40,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	40,98
				Valor do BDI => 33,37			Valor com BDI =>	166,87
					Quant. =>	**18,00**	**Preço Total =>**	**3.003,66**

Composição	SESC-000261	Próprio	LUMINARIA PENDENTE COM CUPULA (40x50cm) EM PALHA DE MIRITI COM	60	UN	1,0000000	569,33	569,33
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,5660000	21,81	34,15
Insumo	014201	SBC	BUCHA DE NYLON PARA FIXACAO TIPO S6 COM PARAFUSO	Material	UN	2,0000000	0,92	1,84
Insumo	098755	SBC	CABO AFUMEX GREEN 450/750V 1,5mm2	Material	M	1,0500000	2,69	2,82
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1000000	1,32	0,13
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	2,2240000	16,37	36,40
Insumo	047097	SBC	LAMPADA LED GALAXY LED BULBO 5W BRANCO BIVOLT	Material	UN	1,0000000	11,99	11,99
Insumo	SESC-I0034	Próprio	LUMINÁRIA PENDENTE COM CUPULA (40x50cm) EM PALHA DE MIRITI (CONFECCIONADA ARTESANALMENTE PELO TRAÇADO DOS ARAPIUNS). FABRICAÇÃO COOPERATIVA TRAÇADO DOS ARAPIUNS	Material	UN	1,0000000	482,00	482,00

				Valor do BDI =>	142,33		Valor com BDI =>	711,66
						Quant. => **4,00**	**Preço Total =>**	**2.846,64**
6.1.6.14	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	SESC-000262	Próprio	PERFIL DE EMBUTIR LED 40MM RECUADO 4000K ACABAMENTO NA COR BRANCO COM FONTE	60		UN	1,0000000	699,39	699,39
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra		H	0,7270000	16,37	11,90
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra		H	0,7270000	21,81	15,85
Insumo	098755	SBC	CABO AFUMEX GREEN 450/750V 1,5mm2	Material		M	1,0500000	2,69	2,82
Insumo	SESC-I0035	Próprio	12W/m PERFIL DE EMBUTIR LED 40MM RECUADO 4000K ACABAMENTO NA COR BRANCO COM FONTE, FAB. POWELUME OU SIMILAR	Material		UN	1,0000000	550,45	550,45
Insumo	097641	SBC	ILUMINACAO - FONTE PARA LED 15W 24V STH6894 STELLA	Material		UN	1,0000000	118,24	118,24
				MO sem LS =>	27,75	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,75
				Valor do BDI =>	174,84			Valor com BDI =>	874,23
						Quant. => **3,00**	**Preço Total =>**	**2.622,69**
6.2			**ALMOXARIFADO DE NUTRIÇÃO**						**4.359,68**
6.2.1			**DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**						**16,83**
6.2.1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções		m³	1,0000000	67,35	67,35
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	2,1957000	25,66	56,34
				MO sem LS =>	40,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	40,91
				Valor do BDI =>	16,83			Valor com BDI =>	84,18
						Quant. => **0,20**	**Preço Total =>**	**16,83**
6.2.2			**PAREDES E FECHAMENTOS**						**343,41**
6.2.2.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	061358	SEDOP	Divisória em gesso acartonado e=11cm	0		m²	1,0000000	143,84	143,84
Composição Auxiliar	280003	SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0		h	0,1000000	25,45	2,54
Insumo	D00435	SEDOP	Perfil para teto RS F-47 3000mm	Material		Pç	0,2875000	20,99	6,03
Insumo	D00434	SEDOP	Fita p/ junta telada 50x45m	Material		Rl	0,0799000	41,68	3,33
Insumo	D00436	SEDOP	Parafuso (Gn 25) 3,5x25mm	Material		kg	0,1917000	50,00	9,58
Insumo	D00438	SEDOP	Massa p/ junta max	Material		kg	0,8700000	5,10	4,43
Insumo	D00433	SEDOP	Fita p/ junta 50x150m	Material		Rl	0,0096000	50,00	0,48
Insumo	D00437	SEDOP	Prego de aço 2,7x30	Material		kg	0,0479000	18,62	0,89
Insumo	D00440	SEDOP	Guia R Rs 110x30x3000mm	Material		Pç	0,2875000	52,20	15,00
Insumo	D00431	SEDOP	Chapa St 1200x1800x12,5mm	Material		Pç	0,9540000	47,60	45,41
				MO sem LS =>	12,71	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,71
				Valor do BDI =>	35,96			Valor com BDI =>	179,80
						Quant. => **1,91**	**Preço Total =>**	**343,41**
6.2.3			**ESQUADRIAS**						**3.344,85**
6.2.3.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	Esquadrias - Portas		m²	1,0000000	606,78	606,78
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,5548789	31,10	17,25
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,1568136	25,66	4,02
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material		UN	4,8166000	1,22	5,87
Insumo	00039025	SINAPI	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	Material		UN	0,5473000	692,61	379,06
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material		310ML	0,8829000	42,92	37,89
Insumo	00036888	SINAPI	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO	Material		M	6,8504000	23,75	162,69
				MO sem LS =>	13,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,89
				Valor do BDI =>	151,69			Valor com BDI =>	758,47
						Quant. => **4,41**	**Preço Total =>**	**3.344,85**
6.2.4.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**		**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2026	Pintura Interna		m²	1,0000000	4,39	4,39
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,0666000	32,73	2,17

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0222000	25,66	0,56
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1666000	9,98	1,66
				MO sem LS => 1,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,70
				Valor do BDI => 1,09			Valor com BDI =>	5,48
					Quant. =>	**3,82**	**Preço Total =>**	**20,93**

6.2.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	18,70	18,70
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3610000	32,73	11,81
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1203000	25,66	3,08
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,0802000	0,94	0,07
Insumo	00043626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	1,3389000	2,80	3,74
				MO sem LS => 9,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,26
				Valor do BDI => 4,67			Valor com BDI =>	23,37

6.2.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104642	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	12,41	12,41
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0544000	25,66	1,39
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1631000	32,73	5,33
Insumo	00035692	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA	Material	L	0,2367000	24,04	5,69
				MO sem LS => 4,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,18
				Valor do BDI => 3,10			Valor com BDI =>	15,51
					Quant. =>	**3,82**	**Preço Total =>**	**59,24**

6.2.5			INSTALAÇÕES ELETRICAS					485,15
6.2.5.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,0000000	27,24	136,20
Composição	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,0000000	33,20	166,00
Insumo	E00019	SEDOP	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica	Material	un	1,0000000	1,52	1,52
Insumo	E00034	SEDOP	Arruela de 1/2"	Material	un	2,0000000	0,83	1,66
Insumo	E00008	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V	Material	m	9,0000000	2,87	25,83
Insumo	E00012	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1/2"	Material	m	3,0000000	3,83	11,49
Insumo	E00033	SEDOP	Bucha de 1/2"	Material	un	2,0000000	1,17	2,34
				MO sem LS => 197,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	197,50
				Valor do BDI => 86,26			Valor com BDI =>	431,30
					Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**431,30**

6.2.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060680	SBC	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS	INSTALACOES ELETRICAS -	UN	1,0000000	43,08	43,08
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1000000	1,32	0,13
Insumo	004606	SBC	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS	Material	UN	1,0000000	28,14	28,14
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3880000	16,37	6,35
				MO sem LS => 14,81	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,81
				Valor do BDI => 10,77			Valor com BDI =>	53,85
					Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**53,85**

6.3			SALA TECNICA					2.810,98
6.3.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					16,83
6.3.1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3541000	31,10	11,01
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,1957000	25,66	56,34
				MO sem LS => 40,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	40,91
				Valor do BDI => 16,83			Valor com BDI =>	84,18
					Quant. =>	**0,20**	**Preço Total =>**	**16,83**

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

6.3.2			ESQUADRIAS					955,67
6.3.2.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2025	Esquadrias - Portas	m²	1,0000000	606,78	606,78
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5548789	31,10	17,25
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1568136	25,66	4,02
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,8166000	1,22	5,87
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,8829000	42,92	37,89
Insumo	00036888	SINAPI	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA	Material	M	6,8504000	23,75	162,69
				MO sem LS => 13,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,89
				Valor do BDI => 151,69			Valor com BDI =>	758,47
					Quant. =>	**1,26**	**Preço Total =>**	**955,67**

6.3.3			PINTURA					756,81
6.3.3.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	4,39	4,39
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0666000	32,73	2,17
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0222000	25,66	0,56
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1666000	9,98	1,66
				MO sem LS => 1,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,70
				Valor do BDI => 1,09			Valor com BDI =>	5,48
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total =>**	**54,80**

6.3.3.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3610000	32,73	11,81
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1203000	25,66	3,08
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,0802000	0,94	0,07
Insumo	00043626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	1,3389000	2,80	3,74
				MO sem LS => 9,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,26
				Valor do BDI => 4,67			Valor com BDI =>	23,37
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total =>**	**233,70**

6.3.3.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	104642	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	12,41	12,41
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1631000	32,73	5,33
Insumo	00035692	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA	Material	L	0,2367000	24,04	5,69
				MO sem LS => 4,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,18
				Valor do BDI => 3,10			Valor com BDI =>	15,51
					Quant. =>	**10,00**	**Preço Total =>**	**155,10**

6.3.3.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF 04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	5,48	5,48
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0927000	32,73	3,03
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1666000	9,98	1,66
				MO sem LS => 2,37	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,37
				Valor do BDI => 1,37			Valor com BDI =>	6,85
					Quant. =>	**4,56**	**Preço Total =>**	**31,23**

6.3.3.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	34,43	34,43
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2473000	25,66	6,34
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,7419000	32,73	24,28
Insumo	00043626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	1,3389000	2,80	3,74
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,0802000	0,94	0,07
				Valor do BDI => 8,60			Valor com BDI =>	43,03
					Quant. =>	**4,56**	**Preço Total =>**	**196,21**

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

6.3.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104640	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	1,0000000	15,05	15,05
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2270000	32,73	7,42
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0757000	25,66	1,94
Insumo	00035692	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA	Material	L	0,2367000	24,04	5,69
				MO sem LS => 5,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,82
				Valor do BDI => 3,76			Valor com BDI =>	18,81

6.3.4			INSTALAÇÕES ELETRICAS					1.081,67
6.3.4.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiaçao) ate 200W	0	pt	1,0000000	345,04	345,04
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,0000000	27,24	136,20
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,0000000	33,20	166,00
Insumo	E00019	SEDOP	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica	Material	un	1,0000000	1,52	1,52
Insumo	E00034	SEDOP	Arruela de 1/2"	Material	un	2,0000000	0,83	1,66
Insumo	E00008	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V	Material	m	9,0000000	2,87	25,83
Insumo	E00012	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1/2"	Material	m	3,0000000	3,83	11,49
Insumo	E00033	SEDOP	Bucha de 1/2"	Material	un	2,0000000	1,17	2,34
				MO sem LS => 197,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	197,50
				Valor do BDI => 86,26			Valor com BDI =>	431,30
					Quant. =>	**2,00**	**Preço Total =>**	**862,60**

Composição	170337	SEDOP	Interruptor 1 tecla+tomada (s/fiaçao)	0	un	1,0000000	42,86	42,86
Composição	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3700000	33,20	12,28
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3700000	27,24	10,07
Insumo	E00063	SEDOP	Interruptor 1 tecla e 1 tomada 10A - 250V	Material	un	1,0000000	20,51	20,51
				MO sem LS => 14,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,61
				Valor do BDI => 10,71			Valor com BDI =>	53,57
					Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**53,57**

6.3.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060680	SBC	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	1,0000000	43,08	43,08
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1000000	1,32	0,13
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3880000	21,81	8,46
Insumo	004606	SBC	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS	Material	UN	1,0000000	28,14	28,14
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3880000	16,37	6,35
				MO sem LS => 14,81	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,81
				Valor do BDI => 10,77			Valor com BDI =>	53,85
					Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**53,85**

6.3.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1	Iluminação Predial e Monitoramento	UN	1,0000000	89,32	89,32
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1801875	26,56	4,78
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5766000	31,52	18,17
Insumo	00038193	SINAPI	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	Material	UN	1,0000000	4,34	4,34
Insumo	00038775	SINAPI	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM	Material	UN	1,0000000	62,03	62,03
				MO sem LS => 15,02	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,02
				Valor do BDI => 22,33			Valor com BDI =>	111,65
					Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**111,65**

6.4			TERRAÇO/FACHADA					24.380,37
6.4.1			INSTALAÇÕES ELETRICAS					24.380,37
6.4.1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiaçao) ate 200W	0	pt	1,0000000	345,04	345,04
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,0000000	27,24	136,20
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	5,0000000	33,20	166,00
Insumo	E00019	SEDOP	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica	Material	un	1,0000000	1,52	1,52
Insumo	E00034	SEDOP	Arruela de 1/2"	Material	un	2,0000000	0,83	1,66
Insumo	E00008	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V	Material	m	9,0000000	2,87	25,83
Insumo	E00012	SEDOP	Eletroduto PVC Rígido de 1/2"	Material	m	3,0000000	3,83	11,49
Insumo	E00033	SEDOP	Bucha de 1/2"	Material	un	2,0000000	1,17	2,34

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

				MO sem LS =>	197,50	LS =>	0,00	MO com LS => 197,50
				Valor do BDI =>	86,26			Valor com BDI => 431,30
						Quant. =>	**14,00**	**Preço Total => 6.038,20**

6.4.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171092	SEDOP	Eletroduto de F°G° de 3/4"	0	m	1,0000000	26,35	26,35
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3000000	33,20	9,96
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,3000000	27,24	8,17
Insumo	E00266	SEDOP	Eletroduto - ferro galvanizado 3/4"	Material	m	1,0000000	8,22	8,22
				MO sem LS =>	11,84	LS =>	0,00	MO com LS => 11,84
				Valor do BDI =>	6,58			Valor com BDI => 32,93
						Quant. =>	**60,00**	**Preço Total => 1.975,80**

6.4.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	170912	SEDOP	Condulete de aluminio tipo X 3/4"	0	un	1,0000000	68,50	68,50
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,7000000	27,24	19,06
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,7000000	33,20	23,24
Insumo	E00489	SEDOP	Condulete de aluminio tipo X 3/4"	Material	un	1,0000000	26,20	26,20
				MO sem LS =>	27,64	LS =>	0,00	MO com LS => 27,64
				Valor do BDI =>	17,12			Valor com BDI => 85,62
						Quant. =>	**20,00**	**Preço Total => 1.712,40**

6.4.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171415	SEDOP	Unidut múltiplo Ø 3/4"	0	un	1,0000000	5,52	5,52
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0250000	27,24	0,68
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0500000	33,20	1,66
Insumo	E00756	SEDOP	Unidut múltiplo Ø 3/4"	Material	un	1,0000000	3,18	3,18
				MO sem LS =>	1,54	LS =>	0,00	MO com LS => 1,54
				Valor do BDI =>	1,38			Valor com BDI => 6,90
						Quant. =>	**40,00**	**Preço Total => 276,00**

6.4.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	171135	SEDOP	Braçadeira tipo "D' p/ elet de 3/4"	0	un	1,0000000	4,11	4,11
Composição Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0250000	27,24	0,68
Composição Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,0500000	33,20	1,66
Insumo	E00400	SEDOP	Braçadeira tipo "D' p/ elet de 3/4"	Material	un	1,0000000	1,77	1,77
				MO sem LS =>	1,54	LS =>	0,00	MO com LS => 1,54
				Valor do BDI =>	1,02			Valor com BDI => 5,13
						Quant. =>	**30,00**	**Preço Total => 153,90**

6.4.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V,	Instalações Elétricas - Eletrodutos	M	1,0000000	5,86	5,86
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0290000	31,52	0,91
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0290000	26,56	0,77
Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,2434000	3,32	4,12
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	7,33	0,06
				MO sem LS =>	1,07	LS =>	0,00	MO com LS => 1,07
				Valor do BDI =>	1,46			Valor com BDI => 7,32
						Quant. =>	**200,00**	**Preço Total => 1.464,00**

6.4.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93674	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A -	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos,	UN	1,0000000	145,71	145,71
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1279280	26,56	3,39
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1279280	31,52	4,03
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	2,0000000	1,38	2,76
Insumo	00039445	SINAPI	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A,	Material	UN	1,0000000	135,53	135,53
				MO sem LS =>	4,74	LS =>	0,00	MO com LS => 4,74
				Valor do BDI =>	36,42			Valor com BDI => 182,13
						Quant. =>	**3,00**	**Preço Total => 546,39**

6.4.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060316	SBC	REFLETOR 100W LED LINEAR BLINDADO A PROVA D'AGUA	INSTALACOES ELETRICAS -	UN	1,0000000	220,93	220,93
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0130000	16,37	16,58
Insumo	049526	SBC	ILUMINACAO - REFLETOR 100W LED LINEAR BLINDADO A PROVA DE AGUA	Material	UN	1,0000000	180,00	180,00
Insumo	014203	SBC	BUCHA DE NYLON PARA FIXACAO TIPO S8 C/PARAFUSO	Material	UN	2,0000000	0,36	0,72
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1000000	1,32	0,13
Insumo	098755	SBC	CABO AFUMEX GREEN 450/750V 1,5mm2	Material	M	0,5250000	2,69	1,41
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0130000	21,81	22,09
				MO sem LS =>	38,67	LS =>	0,00	MO com LS => 38,67
				Valor do BDI =>	55,23			Valor com BDI => 276,16
						Quant. =>	**2,00**	**Preço Total => 552,32**

6.4.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	13904	ORSE	Fornecimento e instalação de projetor linear barra de led de 18w, *RGB*,ângulo 10º driver integrado da power lume ou similar	Luminárias Externas	un	1,0000000	2.404,98	2.404,98
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	14698	ORSE	Projetor linear barra de led de 18w, 110 a 220v, *RGB*,ângulo 10º driver integrado da power lume ou similar	Material	un	1,0000000	2.382,56	2.382,56
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5000000	3,88	1,94
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,5000000	3,74	1,87
Insumo	00002436/SINAPI	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	21,68	10,84
Insumo	00006111/SINAPI	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	15,59	7,79

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Insumo	14698	ORSE	Projetor linear barra de led de 18w, 110 a 220v, *RGB*,ângulo 10º driver integrado da power lume ou similar	Material	un	1,0000000	2.382,56	2.382,56
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001500	18,58	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,94	0,02
Insumo	00002711/SINAPI	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0001000	175,45	0,01
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	00012892/SINAPI	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	11,28	0,02
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001000	36,90	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	6,00	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,05
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,50
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0797500	4,50	0,35
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000500	39,50	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	18,00	0,03
Insumo	00012893/SINAPI	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0007500	76,67	0,05
Insumo	00012894/SINAPI	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	20,85	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	198,47	0,29
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	205,00	0,92
Insumo	00012895/SINAPI	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	14,00	0,00
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0000500	44,00	0,00
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-amperimetro	Material	un	0,0001000	164,45	0,01
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0001000	47,69	0,00
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0001000	26,90	0,00
Insumo	00002436/SINAPI	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	21,68	10,84
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	15,59	7,79
				MO sem LS =>	18,63	LS =>	0,00	MO com LS => 18,63
				Valor do BDI =>	601,24			Valor com BDI => 3.006,22
						Quant. =>	**3,00**	**Preço Total => 9.018,66**

6.4.1.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	7742	ORSE	Poste decorativo em aluminio preto com 1 globo leitoso, ref:PJ-30/1, Clarão ou similar, inclusive lampada fluorescente compacta 23w	Postes Tubulares de Ferro Galvanizado	un	1,0000000	704,72	704,72
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,0000000	3,74	3,74
Insumo	00006111/SINAPI	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	15,59	15,59
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,0000000	3,75	3,75
Insumo	00004750/SINAPI	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	20,45	20,45
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,88	3,88
Insumo	7342	ORSE	Poste decorativo em aluminio preto, p/ 1 globo leitoso, h=2,00m, ref.PJ-	Material	un	1,0000000	286,81	286,81
Insumo	7385	ORSE	Globo leitoso branco 15cm para poste decorativo, Clarão ou similar	Material	un	1,0000000	77,60	77,60
Insumo	00002436/SINAPI	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	21,68	21,68
Composição	126	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado. Rev 01_06/2026	Concreto Simples	m³	0,2800000	874,39	244,82
Insumo	3180	ORSE	Lampada fluorescente eletronica PL 23W / 127V (compacta integrada)	Material	Un	1,0000000	9,81	9,81
Composição	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	0,2800000	58,58	16,40

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo	00012894/SINAPI	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0017648	20,85	0,03
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0397080	12,54	0,49
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0001000	44,00	0,00
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-amperimetro	Material	un	0,0002000	164,45	0,03
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0397080	205,00	8,14
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0002000	47,69	0,00
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0003344	26,90	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0035296	300,00	1,05
Insumo	00012895/SINAPI	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0052944	14,00	0,07
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,8982832	14,00	12,57
Insumo	00012893/SINAPI	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0068920	76,67	0,52
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,8982832	5,00	4,49
Insumo	00012892/SINAPI	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0202952	11,28	0,22
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0397080	4,94	0,19
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0158832	18,00	0,28
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0069920	6,00	0,04
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0132360	198,47	2,62
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,7343656	4,50	3,30
Insumo	00006111/SINAPI	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	5,4800000	15,59	85,43
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0011704	10,22	0,01
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0006688	18,80	0,01
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0006688	18,75	0,01
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0011704	11,60	0,01
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0008360	12,90	0,01
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0001672	319,90	0,05
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0003344	15,40	0,00
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0001672	28,00	0,00
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0001672	25,95	0,00
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0003344	44,00	0,01
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0003344	13,52	0,00

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

Insumo	00004750/SINAPI	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	1,6720000	20,45	34,19
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0016440	18,58	0,03
Insumo	00002711/SINAPI	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0010960	175,45	0,19
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0010960	36,90	0,04
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0005480	39,50	0,02
Insumo	7342	ORSE	Poste decorativo em aluminio preto, p/ 1 globo leitoso, h=2,00m, ref.PJ-30/1.Clarão ou similar	Material	un	1,0000000	286,81	286,81
Insumo	7385	ORSE	Globo leitoso branco 15cm para poste decorativo, Clarão ou similar	Material	un	1,0000000	77,60	77,60
Insumo	00002436/SINAPI	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	21,68	21,68
Insumo	11249	ORSE	Serra circular eletrica portatil	Equipamento	un	0,0000672	979,65	0,06
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0000672	246,00	0,01
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0000672	36,00	0,00
Insumo	10578	ORSE	Formão grande	Material	un	0,0001344	21,30	0,00
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0001344	39,10	0,00
Insumo	00001213/SINAPI	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,6720000	21,68	14,56
Insumo	4723	ORSE	Vibrador de imersão (com mangote)	Equipamento	h	0,4172000	1,25	0,52
Insumo	00000367/SINAPI	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,2556400	116,50	29,78
Insumo	00004721/SINAPI	ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,0585200	139,30	8,15
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	82,0400000	0,94	77,11
Insumo	00004718/SINAPI	ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,1755600	140,04	24,58
Insumo	3180	ORSE	Lampada fluorescente eletronica PL 23W / 127V (compacta integrada)	Material	Un	1,0000000	9,81	9,81
				MO sem LS => 155,86	LS =>	0,00	MO com LS =>	155,86
				Valor do BDI => 176,18			Valor com BDI =>	880,90
					Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**2.642,70**

7			**ESCADAS**					**31.878,09**
7.1			**DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**					**1.881,50**
7.1.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	022094	SBC	RETIRADA DE REVESTIMENTO PEDRA/GRANITO/MARMORE COM	DEMOLICOES	m²	1,0000000	31,95	31,95
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,8370000	16,37	13,70
Insumo	099050	SBC	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,8370000	21,81	18,25
				MO sem LS => 31,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	31,95
				Valor do BDI => 7,98			Valor com BDI =>	39,93
					Quant. =>	**47,12**	**Preço Total =>**	**1.881,50**

7.2			**PISOS E REVESTIMENTOS**					**29.996,59**
7.2.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	98671	SINAPI	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	Pisos	m²	1,0000000	509,28	509,28
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0201452	31,92	32,56
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5100726	25,66	13,08
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	9,1300000	2,76	25,19
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1400000	5,28	0,73
Insumo	00010841	SINAPI	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	Material	m²	1,1600000	377,35	437,72
				MO sem LS => 29,77	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,77
				Valor do BDI => 127,32			Valor com BDI =>	636,60
					Quant. =>	**47,12**	**Preço Total =>**	**29.996,59**

8			**ELEVADOR**					**192.442,48**
8.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	SESC-000237	Próprio	Remoção de Elevador predial, hidraulico, incluso casa de maquinas e quadro de comando	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	4.679,12	4.679,12
Composição Auxiliar	88295	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	16,0000000	28,51	456,16
Composição	88240	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	72,0000000	24,79	1.784,88
Composição Auxiliar	88279	SINAPI	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	72,0000000	30,03	2.162,16
Composição Auxiliar	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	8,0000000	34,49	275,92
				MO sem LS => 3.040,72	LS =>	0,00	MO com LS =>	3.040,72
				Valor do BDI => 1.169,78			Valor com BDI =>	5.848,90
					Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**5.848,90**

8.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	080124	SBC	ELEVADOR SOCIAL 06 PESSOAS 45mpm 420kgf-ATE 10 PAV.RESID.	ELEVADORES - MONTA CARGAS -	PAR	1,0000000	52.408,04	52.408,04
Insumo	099450	SBC	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	36,0760000	16,37	590,51
Insumo	007474	SBC	TAXA DE A R T TABELA A DO CREA ACIMA DE 15000,01	Material	UN	0,1000000	271,47	27,14
Insumo	099275	SBC	ENGENHEIRO ELETRICISTA	Mão de Obra	H	11,8800000	245,75	2.919,51
Insumo	012641	SBC	ELEVADOR 6 PESSOAS 1m/s 420Kgf COM CASA DE MAQUINAS LATERAL	Material	PR	1,0000000	46.250,00	46.250,00
Insumo	030571	SBC	GUINDASTE PNEUS T2-129CV-LANCA HIDR.28,1m 45tn.	Material	H	0,3000000	525,00	157,50
Insumo	019091	SBC	ALUGUEL MENSAL GUINCHO DE MASTRO MECAN M-400KG	Material	MES	1,0500000	550,00	577,50
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	12,7310000	21,81	277,66
Insumo	099809	SBC	MECANICO DE MAQUINA PESADA	Mão de Obra	H	36,0760000	36,40	1.313,23
Insumo	007029	SBC	CUSTO QUILOMETRO PICAPE S-10 CUSTOM CHEVROLET GASOLINA	Material	KM	6,0000000	2,68	16,08
Insumo	099031	SBC	ELETROTECNICO	Mão de Obra	H	11,8800000	23,48	278,91
				MO sem LS => 5.379,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	5.379,82
				Valor do BDI => 9.789,82			Valor com BDI =>	62.197,86
					Quant. =>	**3,00**	**Preço Total =>**	**186.593,58**

9			**GERADOR**					**363.389,29**
9.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	8020	ORSE	Fornecimento e instalação de grupo gerador, modelo GEHC-260, Heimer ou similar, potencia stand-by 260KVA e potencia continua 234KVA, tensão:220/127V, frequencia 60 Hz, c/quadro comando automatico, motor diesel 6CTAA8.3-G1, consumo:50 L/h	Pontos de Suprimento de Energia Convencionais	un	1,0000000	306.192,53	306.192,53
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**

OBRA: Contratação de empresa especializada para execução dos serviços de adequações e qualificações de novos ambientes na Unidade Sesc Santarém, abrangendo a implementação de novos ambientes, instalações e adequações técnicas

LOCAL: R. Wilson Dias da Fonseca, 535 - Central, Santarém - PA

BANCOS: SINAPI - 08/2026 - Pará / SBC - 09/2026 - Pará
ORSE - 07/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará

BDI: 25,00%

BDI DIFERENCIADO: 18,68%

REVISÃO: RV00

DATA: 29/09/2026

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANÁLITICA

Insumo	7958	ORSE	Grupo gerador, modelo GEHC-260, Heimer ou similar, potencia stand-by 260KVA epotencia continua 234KVA, tensão:220/127V, frequencia 60 Hz, c/quadro comandoautomatico, motor diesel 6CTAA8.3-G1, consumo:50 L/h	Equipamento	un	1,0000000	306.192,53	306.192,53

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	7958	ORSE	Grupo gerador, modelo GEHC-260, Heimer ou similar, potencia stand-by 260KVA epotencia continua 234KVA, tensão:220/127V, frequencia 60 Hz, c/quadro comandoautomatico, motor diesel 6CTAA8.3-G1, consumo:50 L/h	Equipamento	un	1,0000000	306.192,53	306.192,53
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 57.196,76			Valor com BDI =>	363.389,29
					Quant. =>	**1,00**	**Preço Total =>**	**363.389,29**
10			**SERVIÇOS FINAIS**					**58.204,91**
10.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	0	m²	1,0000000	10,75	10,75
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,4000000	26,88	10,75
				MO sem LS => 6,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,60
				Valor do BDI => 2,68			Valor com BDI =>	13,43
					Quant. =>	**1.147,80**	**Preço Total =>**	**15.414,95**
10.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	000141	SBC	PROJETO ""AS BUIT"" DE INSTALACOES ELETRICAS	PROJETOS	m²	1,0000000	10,65	10,65
Insumo	038071	SBC	PROJETO "AS BUILT" DE INSTALACOES ELETRICAS	Material	m²	1,0000000	10,65	10,65
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,66			Valor com BDI =>	13,31
					Quant. =>	**1.147,80**	**Preço Total =>**	**15.277,21**
10.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	000089	SBC	PROJETO ""AS BUILT"" ARQUITETURA	PROJETOS	m²	1,0000000	10,53	10,53
Insumo	004365	SBC	PROJETO "AS BUILT" DE ARQUITETURA	Material	m²	1,0000000	10,53	10,53
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,63			Valor com BDI =>	13,16
					Quant. =>	**1.147,80**	**Preço Total =>**	**15.105,04**
10.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	SESC-000102	Próprio	PROJETO ""AS BUILT"" INCÊNDIO. ADAP SBC (000064)	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M²	1,0000000	8,65	8,65
Insumo	038070	SBC	PROJETO "AS BUILT" DE INSTALACOES HIDRAULICAS	Material	m²	1,0000000	8,65	8,65
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 2,16			Valor com BDI =>	10,81
					Quant. =>	**1.147,80**	**Preço Total =>**	**12.407,71**

Total sem BDI	**1.168.736,15**
Total do BDI	**261.028,00**
Total Geral	**1.429.764,15**

Assinado eletronicamente por:
Breno Da Silva Amaral
CPF: ***.979.242-**
Data: 30/09/2026 10:02:54 -03:00