

Obra:		Escola 06 Salas - Projeto FNDE	
Endereço:		Localidade Currais	
Bancos:		SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025	
Encargos sociais:		Com Desoneração	
B.D.I:		27,71%	
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	PESO
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.533,52	1,34%
2.0	MOVIMENTOS DE TERRA	44.337,75	16,87%
3.0	INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES	0,00	0,00%
4.0	SUPERESTRUTURA	0,00	0,00%
5.0	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS	15.005,93	5,71%
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS (380/20V)	22.112,55	8,42%
7.0	PAREDES E PAÍNES	0,00	0,00%
8.0	ESQUADRIAS	35.286,50	13,43%
9.0	COBERTURA	27.360,49	10,41%
10.0	REVESTIMENTO	0,00	0,00%
11.0	PAVIMENTAÇÃO	0,00	0,00%
12.0	SOLEIRAS E RODAPÉS	0,00	0,00%
13.0	PINTURAS	72.356,81	27,54%
14.0	ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS	15.409,53	5,86%
15.0	INSTALAÇÕES REDE LÓGICA	0,00	0,00%
16.0	PORTAL DE ACESSO	0,00	0,00%
17.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	14.077,80	5,36%
18.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	13.280,44	5,05%
TOTAL		262.761,32	100,00%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICO



Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE	○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
Endereço:	Localidade Currais		
ID de Ident.	27366	●	Serviço complementar remanescente do pacto original - executado parcialmente no contrato anterior, ou que será mantido por ocasião da repactuação, ou mesmo que deverá ser feito por ocasião da retomada da obra.
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025		
Encargos Sociais:	Com Desoneração	●	Novos serviços incluídos na planilha em decorrência de elementos ou sistemas construtivos condenados no laudo Técnico de vistoria. (Exemplos, tais como: demolições, remoções, retiradas, refazimentos, bota-foras, outros)
B.D.I.:	27,71%		
		●	Serviços provenientes de alterações de Projeto (Serviços trocados por outros serviços ou alteração de especificação técnica de materiais). Exemplos: adequações de acessibilidade, acréscimos e outras adequações pertinentes.

ITEM	CÓDIGO	Banco	Descrição	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 3.533,52	1,34%
1.1	103689	SINAPI	Placa de obra em chapa zincada, instalada	m²	6,00	R\$ 461,14	R\$ 588,92	R\$ 3.533,52	1,34%
1.2			Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,41m²						
1.3			Locação de construção de edificação com gabarito de madeira						
1.4			Ligação provisória de energia elétrica em canteiro de obra						
2.0			MOVIMENTOS DE TERRA					R\$ 44.337,75	16,87%
2.1									
2.2			Apiloamento manual de fundo de vala						
2.3			Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação						
2.4			Aterro interno com apiloamento com transporte em carrinho de mão						
2.6	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO	M	75,00	R\$ 462,90	R\$ 591,17	R\$ 44.337,75	16,87%

Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE	○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
Endereço:	Localidade Currais		
ID de Ident.	27366	●	Serviço complementar remanescente do pacto original - executado parcialmente no contrato anterior, ou que será mantido por ocasião da repactuação, ou mesmo que deverá ser feito por ocasião da retomada da obra.
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025		
Encargos Sociais:	Com Desoneração	●	Novos serviços incluídos na planilha em decorrência de elementos ou sistemas construtivos condenados no laudo Técnico de vistoria. (Exemplos, tais como: demolições, remoções, retiradas, refazimentos, bota-foras, outros)
B.D.I.:	27,71%		
		●	Serviços provenientes de alterações de Projeto (Serviços trocados por outros serviços ou alteração de especificação técnica de materiais). Exemplos: adequações de acessibilidade, acréscimos e outras adequações pertinentes.

ITEM	CÓDIGO	Banco	Descrição	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
3.0			INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES					R\$ -	0,00%
3.1			SAPATAS						
3.1.1			Lastro de concreto magro, e=3,0 cm-reparo mecânico - inclusive aditivo, conforme projeto.	m²	288,50				
3.1.2			Concreto armado - para sapatas (fck=25MPa), incluindo preparo, lançamento, adensamento e	m³	90,14				
3.2			BALDRAME						
3.2.1			Concreto armado - para vigas baldrame (fck25MPa), incluindo preparo, lançamento, adensamento e cura. Inclusive formas para reutilização 2x, conforme projeto.	m³	20,47				
4.0			SUPERESTRUTURA					R\$ -	0,00%
4.1			CONCRETO						
4.1.1			Concreto armado fck=25MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para pilar, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	18,58				
4.1.2			Concreto armado fck=25MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para viga, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m²	19,29				
4.1.3			Laje pré-moldada treliçada para forro (fck=25mpa), inclusive capeamento e escoramento	m²	628,00				
5.0			INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS					R\$ 15.005,93	5,71%
5.1			TUBO PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA POTÁVEL						
5.1.1			Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm	m	52,00				
5.1.2			Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm	m	6,00				
5.1.3			Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm	m	26,00				
5.1.4	89355	SINAPI	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm	m	10,00	R\$ 18,64	R\$ 23,81	R\$ 238,10	0,09%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICO



PREFEITURA MUNICIPAL
**São Raimundo
Nonato**
Fazendo mais para todos

Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE	○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
Endereço:	Localidade Currais		
ID de Ident.	27366	●	Serviço complementar remanescente do pacto original - executado parcialmente no contrato anterior, ou que será mantido por ocasião da repactuação, ou mesmo que deverá ser feito por ocasião da retomada da obra.
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025	●	Novos serviços incluídos na planilha em decorrência de elementos ou sistemas construtivos condenados no laudo Técnico de vistoria. (Exemplos, tais como: demolições, remoções, retiradas, refazimentos, bota-foras, outros)
Encargos Sociais:	Com Desoneração	●	Serviços provenientes de alterações de Projeto (Serviços trocados por outros serviços ou alteração de especificação técnica de materiais). Exemplos: adequações de acessibilidade, acréscimos e outras adequações pertinentes.
B.D.I.:	27,71%		

ITEM	CÓDIGO	Banco	Descrição	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
5.1.5	89356	SINAPI	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm	m	2,00	R\$ 21,48	R\$ 27,43	R\$ 54,86	0,02%
5.1.6	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 8,69	R\$ 11,10	R\$ 44,40	0,02%
5.2			ADAPTADOR CURTO DE PVC PARA REGISTRO						
5.2.1			Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 50mm x 1 1/4"	un	2,00				
5.2.2			Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	12,00				
5.2.3			Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 20mm x 1/2"	un	10,00				
5.3			REGISTRO DE GAVETA BRUTO						
5.3.1			Registro gaveta bruto, DN 40 mm (1 1/2")	un	1,00				
5.3.2			Registro gaveta bruto, DN 50 mm (2")	un	2,00				
5.3.3			Registro gaveta bruto, DN 60 mm (2 1/2")	un	1,00				
5.4			REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO						
5.4.1			Registro gaveta c/ canopla cromada, DN 20 mm (3/4")	un	2,00				
5.4.2			Registro gaveta c/ canopla cromada, DN 25 mm (1")	un	1,00				
5.4.3			Registro gaveta c/ canopla cromada, DN 32 mm (1 1/4")	un	2,00				
5.5			REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO						
5.5.1			Registro pressão c/ canopla cromada, DN 20 mm (3/4")	un	1,00				
5.5.2			DIVERSOS - ÁGUA FRIA						
5.5.3			Caixa d'água metálica, capacidade 20.000 L - instalada, inclusive estrutura em concreto armado de suporte, conforme projeto	un	1,00				
5.5.4			Colocação de hidrômetro em ligação existente, c/remanejamento p/o muro ou fachada, inclusive cavalete e caixa de proteção	un	1,00				

Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE	○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
Endereço:	Localidade Currais		
ID de Ident.	27366	●	Serviço complementar remanescente do pacto original - executado parcialmente no contrato anterior, ou que será mantido por ocasião da repactuação, ou mesmo que deverá ser feito por ocasião da retomada da obra.
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025		
Encargos Sociais:	Com Desoneração	●	Novos serviços incluídos na planilha em decorrência de elementos ou sistemas construtivos condenados no laudo Técnico de vistoria. (Exemplos, tais como: demolições, remoções, retiradas, refazimentos, bota-foras, outros)
B.D.I.:	27,71%		
		●	Serviços provenientes de alterações de Projeto (Serviços trocados por outros serviços ou alteração de especificação técnica de materiais). Exemplos: adequações de acessibilidade, acréscimos e outras adequações pertinentes.

ITEM	CÓDIGO	Banco	Descrição	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
5.5.5			Torneira de jardim, inclusive poste de proteção	un	5,00				
5.6			TUBO PVC SOLDÁVEL PARA ESGOTO						
5.6.1			Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto secundário, d=40 mm	m	24,00				
5.6.2			Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto secundário, d=50 mm	m	50,00				
5.6.3			Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto primário, d=75 mm	m	25,00				
5.6.4			Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto primário, d=100 mm	m	87,00				
5.7			DIVERSOS - ESGOTO						
5.7.1			Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, acabamento alumínio	un	6,00				
5.7.2			Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	un	1,00				
5.7.3			Caixa de gordura em alvenaria (90 x 90 x 120 cm)	un	1,00				
5.7.4			Caixa de inspeção em alvenaria (90 x 90 x 120 cm)	un	7,00				
5.8			LOUÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
5.8.1	86888	SINAPI	Bacia sanitaria convencional, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo de ligação com acabamento cromado e engate plástico	un	2,00	R\$ 517,89	R\$ 661,40	R\$ 1.322,80	0,50%
5.8.2			Bacia sanitaria com caixa de descarga acoplada, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo de ligação e engate plástico, conforme especificações	un	3,00				
5.8.3	86902	SINAPI	Lavatório com coluna, com sifão plástico, engate plástico torneira de metal, válvula cromada, conjunto de fixação, conforme especificações	un	1,00	R\$ 327,77	R\$ 418,60	R\$ 418,60	0,16%
5.8.4			Lavatório sem coluna, com sifão plástico, engate plástico torneira de metal, válvula cromada, conjunto de fixação, conforme especificações, para PNE	un	2,00				
5.8.5			Cuba de sobrepor oval, p/ instalação em bancadas, c/ sifão cromado, torneira de metal, engate plástico conforme especificações	un	6,00				
5.8.6			Tanque de louça com coluna, com torneira metálica, c/ válvula de plástico e conjunto de fixação, conforme especificações	un	1,00				
5.8.7			Papeleira de louça, conforme especificações	un	8,00				

Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE	○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
Endereço:	Localidade Currais		
ID de Ident.	27366	●	Serviço complementar remanescente do pacto original - executado parcialmente no contrato anterior, ou que será mantido por ocasião da repactuação, ou mesmo que deverá ser feito por ocasião da retomada da obra.
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025	●	Novos serviços incluídos na planilha em decorrência de elementos ou sistemas construtivos condenados no laudo Técnico de vistoria. (Exemplos, tais como: demolições, remoções, retiradas, refazimentos, bota-foras, outros)
Encargos Sociais:	Com Desoneração	●	Serviços provenientes de alterações de Projeto (Serviços trocados por outros serviços ou alteração de especificação técnica de materiais). Exemplos: adequações de acessibilidade, acréscimos e outras adequações pertinentes.
B.D.I.:	27,71%		

ITEM	CÓDIGO	Banco	Descrição	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
5.8.8			Cabide de louça, branco, conforme especificações	un	3,00				
5.8.9			Chuveiro elétrico de plástico	un	1,00				
5.8.10	C4642	SEINFRA	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	UN	2,00	R\$ 694,47	R\$ 886,91	R\$ 1.773,82	0,68%
5.8.11	2066	ORSE	Assento plástico, universal, branco, para vaso sanitário, tipo convencional.	un	6,00	R\$ 52,72	R\$ 67,33	R\$ 403,98	0,15%
5.8.12	4545	ORSE	Kit de acessórios para banheiro em ABS/Alumínio com 5 peças (01 cabide, 01 saboneteira, 01 papelera, 01 porta-toalha rosto e 01 porta-toalha banho)	un	6,00	R\$ 63,55	R\$ 81,16	R\$ 486,96	0,19%
5.9			METAIS						
5.9.1	86909	SINAPI	Torneira cromada para pia de cozinha, de mesa, com articulador, Ø 1/2"	un	2,00	R\$ 144,70	R\$ 184,80	R\$ 369,60	0,14%
5.9.2			Válvula de descarga cromada	un	5,00				
5.9.3			Fornecimento e instalação saboneteira de louça, conforme especificações	un	9,00				
5.9.4			Cuba inox de embutir, em bancada	un	2,00				
5.9.5	100866	SINAPI	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	un	6,00	R\$ 230,33	R\$ 294,15	R\$ 1.764,90	0,67%
5.9.6	100869	SINAPI	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 140cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	un	2,00	R\$ 252,03	R\$ 321,87	R\$ 643,74	0,24%
5.9.7	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	8,00	R\$ 78,05	R\$ 99,68	R\$ 797,44	0,30%
5.9.8	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	9,00	R\$ 76,33	R\$ 97,48	R\$ 877,32	0,33%
5.9.9	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00	R\$ 112,67	R\$ 143,89	R\$ 287,78	0,11%
5.10			TAMPA DE CONCRETO CAIXAS						
5.10.1	C4772	SEINFRA	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	m²	8,91	R\$ 80,09	R\$ 102,28	R\$ 911,31	0,35%
5.11			SISTEMA PLUVIAL						



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICO



Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE	○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
Endereço:	Localidade Currais		
ID de Ident.	27366	●	Serviço complementar remanescente do pacto original - executado parcialmente no contrato anterior, ou que será mantido por ocasião da repactuação, ou mesmo que deverá ser feito por ocasião da retomada da obra.
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025	●	Novos serviços incluídos na planilha em decorrência de elementos ou sistemas construtivos condenados no laudo Técnico de vistoria. (Exemplos, tais como: demolições, remoções, retiradas, refazimentos, bota-foras, outros)
Encargos Sociais:	Com Desoneração	●	Serviços provenientes de alterações de Projeto (Serviços trocados por outros serviços ou alteração de especificação técnica de materiais). Exemplos: adequações de acessibilidade, acréscimos e outras adequações pertinentes.
B.D.I:	27,71%		

ITEM	CÓDIGO	Banco	Descrição	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
5.11.1	299	ORSE	Condutor pvc soldável p/calha pluvial, d= 100mm	m	57,20	R\$ 63,11	R\$ 80,60	R\$ 4.610,32	1,75%
6.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS (380/20V)					R\$ 22.112,55	8,42%
6.1			ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO						
6.1.1			Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	900,00				
6.1.2			Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	30,00				
6.2			FIOS E CABOS						
6.2.1			Fio isolado em pvc seção 1,5mm² - 750v / 70°C	m	1.800,00				
6.2.2			Fio isolado em pvc seção 2,5mm² - 750v / 70°C	m	3.000,00				
6.2.3			Fio isolado em pvc seção 4,0mm² - 750v / 70°C	m	150,00				
6.2.4			Fio isolado em pvc seção 6,0mm² - 750v / 70°C	m	300,00				
6.2.5			Cabo isolado em pvc seção 10,0mm² - 750v / 70°C	m	150,00				
6.2.6			Cabo isolado em pvc seção 16,0mm² - 750v / 70°C	m	200,00				
6.3			CABO TELEFÔNICO						
6.3.1			Instalação de cabo telefônico CCE 50-02	m	70,00				
6.3.2			Instalação de cabo telefônico CCI 50-02	m	35,00				
6.4			INTERRUPTOR						
6.4.1			Interruptor 01 seção simples	un	24,00				
6.4.2			Interruptor 02 seções simples	un	11,00				



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICO



Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE	○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
Endereço:	Localidade Currais		
ID de Ident.	27366		
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025	●	Serviço complementar remanescente do pacto original - executado parcialmente no contrato anterior, ou que será mantido por ocasião da repactuação, ou mesmo que deverá ser refeito por ocasião da retomada da obra.
Encargos Sociais:	Com Desoneração	●	Novos serviços incluídos na planilha em decorrência de elementos ou sistemas construtivos condenados no laudo Técnico de vistoria. (Exemplos, tais como: demolições, remoções, retiradas, refazimentos, bota-foras, outros)
B.D.I.:	27,71%	●	Serviços provenientes de alterações de Projeto (Serviços trocados por outros serviços ou alteração de especificação técnica de materiais). Exemplos: adequações de acessibilidade, acréscimos e outras adequações pertinentes.

ITEM	CÓDIGO	Banco	Descrição	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
6.4.3	92029	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	un	5,00	R\$ 57,74	R\$ 73,74	R\$ 368,70	0,14%
6.4.4	12984	ORSE	Placa cega para caixa de pvc 4" x 2", para tomadas e interruptores	un	5,00	R\$ 3,27	R\$ 4,18	R\$ 20,90	0,01%
6.5			TOMADAS DE TELEFONE DE EMBUTIR						
6.5.1			Tomada para telefone, com caixa pvc, embutida	un	7,00				
6.6			TOMADAS ELÉTRICAS DE EMBUTIR						
6.6.1			Tomada de embutir para uso geral, 2p+t	un	57,00				
6.6.2	92004	SINAPI	Tomada de embutir para uso geral, 2p+t, dupla	un	5,00	R\$ 56,39	R\$ 72,02	R\$ 360,10	0,14%
6.7			CAIXA DE EMBUTIR DE PVC						
6.7.1			Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 2" com tampa	un	97,00				
6.7.2			Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 4"	un	5,00				
6.7.3			Fornecimento e assentamento de caixa octogonal de pvc 4" x 4"	un	94,00				
6.8			QDL - BLOCO ADMINISTRATIVO - 380 / 220 VOLTS						
6.8.1			Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão DIN (Europeu - linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00				
6.8.2			Disjuntor termomagnetico tripolar 70 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00				
6.8.3			Disjuntor termomagnetico monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca)	un	3,00				
6.8.4			Disjuntor termomagnetico monopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	un	3,00				
6.8.5			Disjuntor termomagnetico tripolar 32 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00				
6.8.6			Disjuntor termomagnetico tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00				



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICO



Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE	○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
Endereço:	Localidade Currais		
ID de Ident.	27366	●	Serviço complementar remanescente do pacto original - executado parcialmente no contrato anterior, ou que será mantido por ocasião da repactuação, ou mesmo que deverá ser feito por ocasião da retomada da obra.
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025		
Encargos Sociais:	Com Desoneração	●	Novos serviços incluídos na planilha em decorrência de elementos ou sistemas construtivos condenados no laudo Técnico de vistoria. (Exemplos, tais como: demolições, remoções, retiradas, refazimentos, bota-foras, outros)
B.D.I.:	27,71%		
		●	Serviços provenientes de alterações de Projeto (Serviços trocados por outros serviços ou alteração de especificação técnica de materiais). Exemplos: adequações de acessibilidade, acréscimos e outras adequações pertinentes.

ITEM	CÓDIGO	Banco	Descrição	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
6.9			QDL - BLOCO PEDAGÓGICO - 380 / 220 VOLTS		-				
6.9.1			Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00				
6.9.2			Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00				
6.9.3			Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca)	un	2,00				
6.9.4			Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	un	7,00				
6.10			QDL - BLOCO DE SERVIÇO - 380 / 220 VOLTS	0,00	-				
6.10.1			Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00				
6.10.2			Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00				
6.10.3			Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00				
6.10.4			Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	un	2,00				
6.10.5			Disjuntor termomagnético monopolar 25 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00				
6.11			CAIXA DE MEDIÇÃO	0,00	-				
6.11.1			Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00				
6.12			CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA	0,00	-				
6.12.1			Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m	un	5,00				
6.13			CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE TELEFONE						
6.13.1			Distribuidor geral padrão telebrás dimensões 0,20 x 0,20 x 0,12m	un	1,00				



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICO



Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE	○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
Endereço:	Localidade Currais		
ID de Ident.	27366	●	Serviço complementar remanescente do pacto original - executado parcialmente no contrato anterior, ou que será mantido por ocasião da repactuação, ou mesmo que deverá ser refeito por ocasião da retomada da obra.
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025	●	Novos serviços incluídos na planilha em decorrência de elementos ou sistemas construtivos condenados no laudo Técnico de vistoria. (Exemplos, tais como: demolições, remoções, retiradas, refazimentos, bota-foras, outros)
Encargos Sociais:	Com Desoneração	●	Serviços provenientes de alterações de Projeto (Serviços trocados por outros serviços ou alteração de especificação técnica de materiais). Exemplos: adequações de acessibilidade, acréscimos e outras adequações pertinentes.
B.D.I.:	27,71%		

ITEM	CÓDIGO	Banco	Descrição	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
6.14			LUMINÁRIAS						
6.14.1			Luminária fluorescente de embutir aberta 1 x 32 w, completa, conforme especificações	un	5,00				
6.14.2			Luminária fluorescente de embutir aberta 2 x 32 w, completa, conforme especificações	un	89,00				
6.14.3	561	ORSE	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x40w ou LED 18 à 20W, completa,incl.reator eletrônico e lâmpadas. Rev 03_06/2024	un	2,00	R\$ 130,25	R\$ 166,34	R\$ 332,68	0,13%
6.15			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICAS						
6.15.1	C0520	SEINFRA	Cabo de cobre nú 35 mm2	m	327,95	R\$ 44,69	R\$ 57,07	R\$ 18.716,11	7,12%
6.15.2	8795	ORSE	Conjunto Terminal aéreo, presilha e fixação	un	42,00	R\$ 28,70	R\$ 36,65	R\$ 1.539,30	0,59%
6.15.3	104752	SINAPI	Conector e descida para pilares	un	28,00	R\$ 21,67	R\$ 27,67	R\$ 774,76	0,29%
7.0			PAREDES E PAÍNES					R\$ -	0,00%
7.1			ALVENARIA						
7.1.1			Alvenaria de bloco cerâmico (9x19x25 cm), e = 0.09 m, com argamassa traço - 1:2:8 (cimento / cal / areia)	m²	871,98				
7.1.2			Vergas e contra-vergas em concreto armado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	163,74				
7.1.3			Aperto de Alvenaria em tijolo cerâmico maciço, esp = 0,10m, com argamassa traço - 1:2:8 (cimento / cal / areia), à revestir	m	303,15				
7.2			DIVISÓRIA						
7.2.1			Divisória em granito cinza andorinha polido, e=3cm, inclusive montagem com ferragens	m²	11,32				



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICO



Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE	○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
Endereço:	Localidade Currais		
ID de Ident.	27366	●	Serviço complementar remanescente do pacto original - executado parcialmente no contrato anterior, ou que será mantido por ocasião da repactuação, ou mesmo que deverá ser feito por ocasião da retomada da obra.
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025	●	Novos serviços incluídos na planilha em decorrência de elementos ou sistemas construtivos condenados no laudo Técnico de vistoria. (Exemplos, tais como: demolições, remoções, retiradas, refazimentos, bota-foras, outros)
Encargos Sociais:	Com Desoneração	●	Serviços provenientes de alterações de Projeto (Serviços trocados por outros serviços ou alteração de especificação técnica de materiais). Exemplos: adequações de acessibilidade, acréscimos e outras adequações pertinentes.
B.D.I.:	27,71%	●	

ITEM	CÓDIGO	Banco	Descrição	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
7.3			ELEMENTO VAZADO						
7.3.1			Cobogó cerâmico (elemento vazado), 15x15x10cm, assentado com argamassa traco 1:4 de cimento e areia	m²	10,00				
7.4			IMPERMEABILIZAÇÕES						
7.4.1			Impermeabilização de baldrame com emulsão asfáltica	m²	69,76				
8.0			ESQUADRIAS					R\$ 35.286,50	13,43%
8.1			MADEIRA						
8.1.1			Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0.70 x 2.10 m, exclusive ferragens - PM-1	un	8,00				
8.1.2			Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, exclusive ferragens - PM-2	un	8,00				
8.1.3			Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, exclusive ferragens - PM-3	un	8,00				
8.1.4			Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0.60 x 1.80 m, com batentes e ferragens - PM-4	un	3,00				
8.1.5			Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0.80 x 1.80 m, com batentes, ferragens e barra para PNE - PM-5	un	2,00				
8.2			METÁLICAS						
8.2.1			Basculante de ferro (dimensões, detalhes e nos ambientes conforme o projeto - vide quadro de esquadrias)	m²	72,60				
8.3			FERRAGENS PARA ESQUADRIAS DE MADEIRA						
8.3.1			Fechadura, maçaneta/espelho, acabamento cromado brilhante, conforme especificações	un	22,00				

Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE	○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
Endereço:	Localidade Currais		
ID de Ident.	27366	●	Serviço complementar remanescente do pacto original - executado parcialmente no contrato anterior, ou que será mantido por ocasião da repactuação, ou mesmo que deverá ser refeito por ocasião da retomada da obra.
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025		
Encargos Sociais:	Com Desoneração	●	Novos serviços incluídos na planilha em decorrência de elementos ou sistemas construtivos condenados no laudo Técnico de vistoria. (Exemplos, tais como: demolições, remoções, retiradas, refazimentos, bota-foras, outros)
B.D.I.:	27,71%		
		●	Serviços provenientes de alterações de Projeto (Serviços trocados por outros serviços ou alteração de especificação técnica de materiais). Exemplos: adequações de acessibilidade, acréscimos e outras adequações pertinentes.

ITEM	CÓDIGO	Banco	Descrição	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
8.3.2			Dobradiça de latão ou aço, acabamento cromado brilhante, tipo média, 3 x 2 1/2" com anéis, com parafusos, conforme especificações	un	66,00				
8.3.3	13112	ORSE	Barras para portas PM-3	un	8,00	R\$ 221,77	R\$ 283,22	R\$ 2.265,76	0,86%
8.4			PINTURA DE PORTA						
8.4.1	4066	ORSE	Porta para divisória, dim. 820 x 2110 x 35mm, Naval ou similar - Rev. 01	Un	8,00	R\$ 314,84	R\$ 402,08	R\$ 3.216,64	1,22%
8.4.2	4345	ORSE	Divisória em compensado naval 20mm, fixada sobre estrutura metálica	m²	6,40	R\$ 611,72	R\$ 781,23	R\$ 4.999,87	1,90%
8.4.3	12154	ORSE	Fechadura maçaneta externa com chave, cor cinza, para porta com barra antipânico simples, DKS ou similar	Un	4,00	R\$ 311,50	R\$ 397,82	R\$ 1.591,28	0,61%
8.4.4	102166	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m²	10,00	R\$ 442,35	R\$ 564,93	R\$ 5.649,30	2,15%
8.4.5	C4835	SEINFRA	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	3,20	R\$ 524,98	R\$ 670,45	R\$ 2.145,44	0,82%
8.4.6	C4914	SEINFRA	REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE	m²	286,88	R\$ 13,85	R\$ 17,69	R\$ 5.074,91	1,93%
8.4.7	100722	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	28,69	R\$ 23,10	R\$ 29,50	R\$ 846,36	0,32%
8.4.8	100762	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	28,69	R\$ 47,16	R\$ 60,23	R\$ 1.728,00	0,66%
8.4.9	100750	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	258,19	R\$ 23,56	R\$ 30,09	R\$ 7.768,94	2,96%

Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE	○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
Endereço:	Localidade Currais		
ID de Ident.	27366	●	Serviço complementar remanescente do pacto original - executado parcialmente no contrato anterior, ou que será mantido por ocasião da repactuação, ou mesmo que deverá ser refeito por ocasião da retomada da obra.
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025	●	Novos serviços incluídos na planilha em decorrência de elementos ou sistemas construtivos condenados no laudo Técnico de vistoria. (Exemplos, tais como: demolições, remoções, retiradas, refazimentos, bota-foras, outros)
Encargos Sociais:	Com Desoneração	●	Serviços provenientes de alterações de Projeto (Serviços trocados por outros serviços ou alteração de especificação técnica de materiais). Exemplos: adequações de acessibilidade, acréscimos e outras adequações pertinentes.
B.D.I.:	27,71%		

ITEM	CÓDIGO	Banco	Descrição	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
9.0			COBERTURA					R\$ 27.360,49	10,41%
9.1			TELHAS E ESTRUTURA EM MADEIRA						
9.1.1			Telhado em telha colonial de primeira qualidade	m²	1.192,80				
9.1.2			Cumeeira para telha canal comum, inclusive emassamento	m	196,36				
9.1.3			Estrutura para telha cerâmica, em madeira de lei aparelhada	m²	1.192,80				
9.2			CHAPAS						
9.2.1			Rufo em chapa de aço, esp = 0,65mm, larg = 30,0cm	m	24,60				
9.2.2			RECUPERAÇÃO						
9.2.3	C2200	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	m²	291,10	R\$ 51,14	R\$ 65,31	R\$ 19.011,74	7,24%
9.2.4	102193	SINAPI	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	m²	291,10	R\$ 1,80	R\$ 2,30	R\$ 669,53	0,25%
9.2.5	102214	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	291,10	R\$ 20,66	R\$ 26,38	R\$ 7.679,22	2,92%
10.0			REVESTIMENTO					R\$ -	0,00%
10.1			MASSA						
10.1.1			Chapisco em parede com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	m²	1.743,96				
10.1.2			Chapisco em teto com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	m²	628,00				
10.1.3			Reboco paulista para parede, com argamassa traço - 1:2:6 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m²	978,56				

Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE	○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
Endereço:	Localidade Currais		
ID de Ident.	27366	●	Serviço complementar remanescente do pacto original - executado parcialmente no contrato anterior, ou que será mantido por ocasião da repactuação, ou mesmo que deverá ser feito por ocasião da retomada da obra.
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025	●	Novos serviços incluídos na planilha em decorrência de elementos ou sistemas construtivos condenados no laudo Técnico de vistoria. (Exemplos, tais como: demolições, remoções, retiradas, refazimentos, bota-foras, outros)
Encargos Sociais:	Com Desoneração	●	Serviços provenientes de alterações de Projeto (Serviços trocados por outros serviços ou alteração de especificação técnica de materiais). Exemplos: adequações de acessibilidade, acréscimos e outras adequações pertinentes.
B.D.I:	27,71%		

ITEM	CÓDIGO	Banco	Descrição	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
10.1.4			Emboço de parede, com argamassa traço - 1:2:9 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m²	765,40				
10.1.5			Reboco paulista aplicado para teto, com argamassa traço - 1:2:6 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm - massa única	m²	628,00				
10.2			ACABAMENTO						
10.2.1			Revestimento cerâmico para parede, pei - 3, dimensões 10 x 10 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive emboço, conforme especificações	m²	765,40				
11.0			PAVIMENTAÇÃO					R\$ -	0,00%
11.1			CAMADA IMPERMEABILIZADORA						
11.1.1			Lastro de concreto simples regularizado para piso, inclusive impermeabilização	m³					
11.2			ACABAMENTO						
11.2.1			Revestimento cerâmico para piso, dimensões 40 x 40 cm, pei-4, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base, conforme especificações	m²	787,23				
11.3			CALÇADA EM CONCRETO						
11.3.1			Piso em concreto simples despolado, fck = 15 mpa, e = 7 cm	m²	168,13				
12.0			SOLEIRAS E RODAPÉS					R\$ -	0,00%
12.1			SOLEIRA						
12.1.1			Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm, inclusive impermeabilização	m	26,50				
12.2			RODAPÉ						
12.2.1			Rodapé cerâmico, dimensões 8,5 x 40 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, conforme especificações	m	56,00				



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICO



Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE	○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
Endereço:	Localidade Currais		
ID de Ident.	27366	●	Serviço complementar remanescente do pacto original - executado parcialmente no contrato anterior, ou que será mantido por ocasião da repactuação, ou mesmo que deverá ser feito por ocasião da retomada da obra.
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025		
Encargos Sociais:	Com Desoneração	●	Novos serviços incluídos na planilha em decorrência de elementos ou sistemas construtivos condenados no laudo Técnico de vistoria. (Exemplos, tais como: demolições, remoções, retiradas, refazimentos, bota-foras, outros)
B.D.I.:	27,71%		
		●	Serviços provenientes de alterações de Projeto (Serviços trocados por outros serviços ou alteração de especificação técnica de materiais). Exemplos: adequações de acessibilidade, acréscimos e outras adequações pertinentes.

ITEM	CÓDIGO	Banco	Descrição	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
13.0			PINTURAS					R\$ 72.356,81	27,54%
13.1			ACRÍLICA						
13.2.1			Pintura sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica	m²	978,56				
13.2.2			Pintura sobre teto, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica	m²	628,00				
13.2.3	104642	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1.833,00	R\$ 10,08	R\$ 12,87	R\$ 23.590,71	8,98%
13.2.4	104642	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	33,00	R\$ 10,08	R\$ 12,87	R\$ 424,71	0,16%
13.2.5	100750	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	1.606,56	R\$ 23,56	R\$ 30,09	R\$ 48.341,39	18,40%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICO



Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE	○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
Endereço:	Localidade Currais		
ID de Ident.	27366	●	Serviço complementar remanescente do pacto original - executado parcialmente no contrato anterior, ou que será mantido por ocasião da repactuação, ou mesmo que deverá ser feito por ocasião da retomada da obra.
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025	●	Novos serviços incluídos na planilha em decorrência de elementos ou sistemas construtivos condenados no laudo Técnico de vistoria. (Exemplos, tais como: demolições, remoções, retiradas, refazimentos, bota-foras, outros)
Encargos Sociais:	Com Desoneração	●	Serviços provenientes de alterações de Projeto (Serviços trocados por outros serviços ou alteração de especificação técnica de materiais). Exemplos: adequações de acessibilidade, acréscimos e outras adequações pertinentes.
B.D.I.:	27,71%		

ITEM	CÓDIGO	Banco	Descrição	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
13.3			ESMALTE						
13.3.1			Pintura de acabamento, sobre madeira, com lixamento, aplicação de 02 demãos de esmalte, inclusive emassamento	m²	87,56				
13.3.2			Pintura de acabamento, sobre estrutura de madeira, com lixamento, aplicação de 01 demão de esmalte sintético, inclusive emassamento	m²	276,00				
13.3.3			Pintura sobre superfícies metálicas, com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m²	145,20				
14.0			ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS					R\$ 15.409,53	5,86%
14.1			CONCRETO						
14.1.4			Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos (dimensões, detalhes e nos ambientes conforme projeto)	m	10,80				
14.2			BANCADA						
14.2.1			Bancada em granito cinza andorinha de 3cm de espessura, dim 2.85x0,60m, com testeira 7 cm, com instalação de 3 cubas (ver item 5.10.5) e um corte circular, polido, para lixeira conforme	un	2,00				
14.2.2			Bancada em granito cinza andorinha de 3cm espessura, dim 3.65x0.60m, inclusive rodopia 7 cm, assentada.	un	1,00				
14.2.3			Bancada em granito cinza andorinha de 3cm de espessura, dim 3.65x0.60m, com as duas cubas de cozinha, inclusive rodopia 7 cm, e pingadeira 2cm assentada.	un	1,00				
14.2.4			Bancada em alvenaria, com portas em madeira com revestimento melamínico, tampo em granito cinza andorinha, conforme projeto	un	1,00				
14.2.5			Bancada com tampo de madeira com revestimento melamínico branco (dim 0,80 x 6,00 m) e base em alvenaria revestida em cerâmica, conforme projeto.	un	2,00				
14.3			MADEIRA						
14.3.1			Quadro escolar verde e branco, com moldura de madeira e porta giz e pincel atômico, conforme especificações	m²	31,92				
14.3.2			Quadro escolar branco, com moldura, instalado na sala de informática	m²	1,50				
14.3.3			Prateleira em compensado naval 18mm, com revestimento melamínico, inclusive suporte com mão francesa, conforme projeto	m²	9,54				

Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE	○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
Endereço:	Localidade Currais		
ID de Ident.	27366	●	Serviço complementar remanescente do pacto original - executado parcialmente no contrato anterior, ou que será mantido por ocasião da repactuação, ou mesmo que deverá ser refeito por ocasião da retomada da obra.
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025		
Encargos Sociais:	Com Desoneração	●	Novos serviços incluídos na planilha em decorrência de elementos ou sistemas construtivos condenados no laudo Técnico de vistoria. (Exemplos, tais como: demolições, remoções, retiradas, refazimentos, bota-foras, outros)
B.D.I.:	27,71%		
		●	Serviços provenientes de alterações de Projeto (Serviços trocados por outros serviços ou alteração de especificação técnica de materiais). Exemplos: adequações de acessibilidade, acréscimos e outras adequações pertinentes.

ITEM	CÓDIGO	Banco	Descrição	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
14.4			INCÊNDIO						
14.4.1	C1359	SEINFRA	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 16s, NBR9443, 9444, 10721	un	8,00	R\$ 858,83	R\$ 1.096,81	R\$ 8.774,48	3,34%
14.4.2	C4394	SEINFRA	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	16,00	R\$ 261,01	R\$ 333,34	R\$ 5.333,44	2,03%
14.4.3	002	PRÓPRIA	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	5,00	R\$ 33,47	R\$ 42,74	R\$ 213,70	0,08%
14.5			GÁS						
14.5.1	92690	SINAPI	Tubo de aço sem constura SCH 40 ø 3/4"	m	7,00	R\$ 72,86	R\$ 93,05	R\$ 651,35	0,25%
14.5.2	92695	SINAPI	Cotovelo em aço forjado classe 10 ø 3/4" x 90º	un	5,00	R\$ 20,59	R\$ 26,30	R\$ 131,50	0,05%
14.5.3	103833	SINAPI	Te em aço forjado classe 10 ø 3/4"	un	1,00	R\$ 43,39	R\$ 55,41	R\$ 55,41	0,02%
14.5.4	92701	SINAPI	União em aço forjado classe 10 ø 3/4"	un	2,00	R\$ 29,01	R\$ 37,05	R\$ 74,10	0,03%
14.5.5	103029	SINAPI	Registro esfera ø 3/4"	un	1,00	R\$ 50,43	R\$ 64,40	R\$ 64,40	0,02%
14.5.6	92701	SINAPI	Luva em aço forjado classe 10 ø 3/4"	un	3,00	R\$ 29,01	R\$ 37,05	R\$ 111,15	0,04%
14.6			VIDROS						
14.6.1			Vidro liso incolor 4mm	m²	62,58				
14.6.2			Vidro cancelado incolor 4mm	m²	2,10				
14.6.3			Espelho de cristal 4mm, com moldura de alumínio, acabamento em laminado	m²	11,40				



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICO



Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE	○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
Endereço:	Localidade Currais		
ID de Ident.	27366	●	Serviço complementar remanescente do pacto original - executado parcialmente no contrato anterior, ou que será mantido por ocasião da repactuação, ou mesmo que deverá ser feito por ocasião da retomada da obra.
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025		
Encargos Sociais:	Com Desoneração	●	Novos serviços incluídos na planilha em decorrência de elementos ou sistemas construtivos condenados no laudo Técnico de vistoria. (Exemplos, tais como: demolições, remoções, retiradas, refazimentos, bota-foras, outros)
B.D.I.:	27,71%		
		●	Serviços provenientes de alterações de Projeto (Serviços trocados por outros serviços ou alteração de especificação técnica de materiais). Exemplos: adequações de acessibilidade, acréscimos e outras adequações pertinentes.

ITEM	CÓDIGO	Banco	Descrição	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
15.0			INSTALAÇÕES REDE LÓGICA					R\$ -	0,00%
15.1			REDE LÓGICA						
15.1.1			Eletroduto de pvc rígido roscável 32mm (1.1/4"), fornecimento e instalação	m	110,00				
15.1.2			Curva 90º p/ eletroduto roscável 1.1/4"	un	26,00				
15.1.3			Luva pvc roscavel p/ eletroduto 1.1/4"	un	45,00				
15.1.4			Bucha/arruela aluminio 1.1/4"	cj	45,00				
15.1.5			Cabo telefonico CCI-50 2 pares (uso interno) - fornecimento e instalação	m	130,00				
15.1.6			Cabo UTP 4 pares categoria 6	m	205,00				
15.1.7			Obturador com haste padrão TELEBRAS	un	1,00				
15.1.8			Quadro de distribuicao para telefone n.3, 40X40X12cm em chapa metálica, sem Acessórios, padrão telebras, fornecimento e instalação	un	1,00				
15.1.9			Conector RJ45 (fêmea), para lógica	un	19,00				
15.1.10			Espelho plástico RJ11/RJ45 2X4", 2 saídas	un	19,00				
15.1.11			Tomada para telefone de 4 pólos padrão Telebrás - fornecimento e instalação	un	5,00				
15.1.12			Caixa pvc 4" X 4" p/ eletroduto	un	22,00				



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICO



Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE	○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
Endereço:	Localidade Currais		
ID de Ident.	27366	●	Serviço complementar remanescente do pacto original - executado parcialmente no contrato anterior, ou que será mantido por ocasião da repactuação, ou mesmo que deverá ser refeito por ocasião da retomada da obra.
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025	●	Novos serviços incluídos na planilha em decorrência de elementos ou sistemas construtivos condenados no laudo Técnico de vistoria. (Exemplos, tais como: demolições, remoções, retiradas, refazimentos, bota-foras, outros)
Encargos Sociais:	Com Desoneração	●	Serviços provenientes de alterações de Projeto (Serviços trocados por outros serviços ou alteração de especificação técnica de materiais). Exemplos: adequações de acessibilidade, acréscimos e outras adequações pertinentes.
B.D.I.:	27,71%		

ITEM	CÓDIGO	Banco	Descrição	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com BDI	Total	Peso (%)
16.0			PORTAL DE ACESSO					R\$ -	0,00%
16.1			MUROS E FECHOS	0,00	-				
16.1.1			Muro em cobogó h=1,80m - Padrão FNDE	m	7,25				
16.1.2			Portão de abrir em metalon 40x40mm c/ 10cm 2fls	m2	4,20				
16.1.3			Tirante com rosca total, ref. DP-48, Ø 1 1/4"x600mm, fabricação REAL PERFIL ou similar	pç	2,00				
16.2			COBERTURA						
16.2.1			Estrutura para telha cerâmica, em madeira aparelhada, apoiada em parede	m2	15,60				
16.2.2			Cobertura em telha cerâmica tipo canal, com argamassa traço 1:3 (cimento e areia) e arame recozido	m2	9,20				
16.2.3			Cumeeira com telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal hidratada e areia)	m	15,60				
17.0			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 14.077,80	5,36%
17.1	C1628	SEINFRA	Limpeza geral	m²	853,20	R\$ 12,92	R\$ 16,50	R\$ 14.077,80	5,36%

VALOR TOTAL DA OBRA A SER RETOMADA COM BDI	R\$ 262.761,3
--	---------------

Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE
Endereço:	Localidade Currais
ID de Ident.	27366
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025
Encargos Sociais:	Com desoneração
B.D.I.:	27,71%

PRÓPRIA	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL			(UN)	10.398,90
Código	Banco	Descrição	Und.	Coef.	Preço Unit.	Total
90766	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	150	20,63	3094,5
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	120	31,93	3831,6
90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	30	115,76	3472,8

PRÓPRIA	002	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - REFERÊNCIA SINAPI 72947			(M²)	33,47
Código	Banco	Descrição	Und.	Coef.	Preço Unit.	Total
5824	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,003333	208,78	0,7
95133	SINAPI	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,003333	204,36	0,68
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03333	20,1	0,67

Obra:	Escola 06 Salas - Projeto FNDE
Endereço:	Localidade Currais
ID de Ident.	27366
Bancos:	SINAPI 07/2025 e SEINFRA/CE 028.1 e ORSE 06/2025
Encargos Sociais:	Com desoneração
B.D.I.:	27,71%

5318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	L	0,13	31,92	4,15
44478	SINAPI	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	KG	0,4	15,62	6,25
7343	SINAPI	TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,6	34,03	20,42
7348	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,03	19,98	0,6