PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO RIACHÃO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DADOS DA OBRA			
PROJETO:	Escola 2 Salas		
ID DE IDENT:	1010160	**BDI:**	28,82%
NOME OBRA:	(1010160) Piquí - Sucupira do Riachão - MA	**REFERÊNCIA:**	SINAPI/DEZ/2024, ORSE/DEZ/2024, SEINFRA/028 - DESONERADO
ENDEREÇO:	Rua do Povoado, Povoado Piqui, Sucupira do Riachão - MA	**ENCARGOS SOCIAIS:**	COM DESONERAÇÃO 82,97% e 46,10%

LEGENDA	
○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
○	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.
○	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)
○	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.

PLANILHA DE REPACTUAÇÃO COM BASE NA PLANILHA DO PACTO ORIGINAL

SERVIÇOS PLANILHA ATUALIZADA DO PACTO							SERVIÇOS EXECUTADOS (QUANT. ACUMULADO)		SERVIÇOS DA NOVA PACTUAÇÃO					SERVIÇOS COMPLEMENTARES	VALORES ATUALIZADOS (REPACTUAÇÃO)			
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	% (EXEC)	ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO (R$)	PREÇO (R$)	VALOR (R$)	% DO VALOR
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**1**			**SERVIÇOS PRELIMINARES**						
1.1			Placa de obra em chapa zincada, instalada	M2	6,00	0,00%	1.1	103689	SINAPI	Placa de obra em chapa zincada, instalada	M2	6,00	463,74	597,39	3.584,34	5,46%
1.2			Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,41m²	M2	1,00	100,00%	1.2			Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,41m²	M2					
1.3			Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	M2	207,70	100,00%	1.3			Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	M2					
1.4			Ligação provisória de energia elétrica em canteiro de obra	UND	1,00	100,00%	1.4			Ligação provisória de energia elétrica em canteiro de obra	UND					
					Subtotal							**Subtotal**			**3.584,34**	**5,46%**
2			**MOVIMENTO DE TERRA**				**2**			**MOVIMENTO DE TERRA**						
2.1			Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	M3	43,00	100,00%	2.1			Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	M3					
2.2			Apiloamento manual de fundo de vala	M3	41,08	100,00%	2.2			Apiloamento manual de fundo de vala	M3					
2.3			Aterro de caixão de ediificação, com fornec. de areia, adensada manualmente com soquete	M3	48,10	100,00%	2.3			Aterro de caixão de ediificação, com fornec. de areia, adensada manualmente com soquete	M3					
2.4			Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	M3	36,40	100,00%	2.4			Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	M3					
					Subtotal							**Subtotal**			**-**	**0,00%**
3			**INFFRAESTRUTURA**				**3**			**INFRAESTRUTURA**						
3.1			Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para viga baldrame, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	M3	3,65	100,00%	3.1			Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para viga baldrame, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	M3					
3.2			Bloco de fundação em concreto armado, fck=15mpa	M3	5,60	100,00%	3.2			Bloco de fundação em concreto armado, fck=15mpa	M3					
					Subtotal							**Subtotal**			**-**	**0,00%**
4			**SUPERESTRUTURA**				**4**			**SUPERESTRUTURA**						
4.1			Concreto armado fck=25MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para pilar, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	M3	5,00	100,00%	4.1			Concreto armado fck=25MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para pilar, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	M3					
4.2			Concreto armado fck=25MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para viga, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	M3	7,34	100,00%	4.2			Concreto armado fck=25MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para viga, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	M3					
4.3			Laje pré-moldada treliçada para forro, inclusive capeamento (fck=25mpa) e escoramento	M2	130,00	100,00%	4.3			Laje pré-moldada treliçada para forro, inclusive capeamento (fck=25mpa) e escoramento	M2					
					Subtotal							**Subtotal**			**-**	**0,00%**
5			**INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS**				**5**			**INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS**						
5.1			**ÁGUA**				**5.1**			**ÁGUA**						
5.1.1			Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4""), inclusive conexões"	M	13,00	100,00%	5.1.1			Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4""), inclusive conexões"	M					
5.1.2			Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2""), inclusive conexões	M	5,55	100,00%	5.1.2			Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2""), inclusive conexões	M					
5.1.3			Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2""), inclusive conexões	M	17,75	100,00%	5.1.3			Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2""), inclusive conexões	M					
5.1.4			Caixa d´água em fibra de vidro - instalada, cap. 4.000 litros, conforme especificações	UND	1,00	100,00%	5.1.4			Caixa d´água em fibra de vidro - instalada, cap. 4.000 litros, conforme especificações	UND					
5.2			**ESGOTO**				**5.2**			**ESGOTO**						
5.2.1			Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto secundário, d = 50mm	M	20,00	100,00%	5.2.1			Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto secundário, d = 50mm	M					
5.2.2			Curva de 90° curta em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	UND	6,00	100,00%	5.2.2			Curva de 90° curta em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	UND					
5.2.3			Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto primário, d = 100mm	M	20,00	100,00%	5.2.3			Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto primário, d = 100mm	M					

Jefferson Moura Santos
Engenheiro Civil
CREA-MA: 152006285-0

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DADOS DA OBRA			
PROJETO:	Escola 2 Salas		
ID DE IDENT:	1010160	**BDI:**	28,82%
NOME OBRA:	(1010160) Piquí - Sucupira do Riachão - MA	**REFERÊNCIA:**	SINAPI/DEZ/2024, ORSE/DEZ/2024, SEINFRA/028 - DESONERADO
ENDEREÇO:	Rua do Povoado, Povoado Piqui, Sucupira do Riachão - MA	**ENCARGOS SOCIAIS:**	COM DESONERAÇÃO 82,97% e 46,10%

LEGENDA	
○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
○	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.
○	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)
○	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.

PLANILHA DE REPACTUAÇÃO COM BASE NA PLANILHA DO PACTO ORIGINAL

SERVIÇOS PLANILHA ATUALIZADA DO PACTO							SERVIÇOS EXECUTADOS (QUANT. ACUMULADO)			SERVIÇOS DA NOVA PACTUAÇÃO					SERVIÇOS COMPLEMENTARES	VALORES ATUALIZADOS (REPACTUAÇÃO)			
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	% (EXEC)	ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO (R$)	PREÇO (R$)	VALOR (R$)	% DO VALOR
5.2.4			Caixa de gordura - ""cg"" - (50 x 50 x 65cm)	UND	1,00	100,00%	5.2.4			Caixa de gordura - ""cg"" - (50 x 50 x 65cm)	UND					
5.2.5			Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m	UND	1,00	100,00%	5.2.5			Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m	UND					
5.2.6			Ralo sifonado em pvc d = 100 mm, saída 40 mm, com grelha acabamento branco	UND	2,00	100,00%	5.2.6			Ralo sifonado em pvc d = 100 mm, saída 40 mm, com grelha acabamento branco	UND					
5.2.7			Caixa sifonada em pvc d = 100 mm, saída 50 mm, com grelha acabamento branco	UND	1,00	100,00%	5.2.7			Caixa sifonada em pvc d = 100 mm, saída 50 mm, com grelha acabamento branco	UND					
5.2.8			Fossa séptica (dimensões internas 3,00x1,70x1,50m)	UND	1,00	100,00%	5.2.8			Fossa séptica (dimensões internas 3,00x1,70x1,50m)	UND					
5.2.9			Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos, Diamêtro interno 300cm	UND	4,00	100,00%	5.2.9			Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos, Diamêtro interno 300cm	UND					
5.3			**LOUÇAS E METAIS**				**5.3**			**LOUÇAS E METAIS**						
5.3.1			Bacia sanitaria com caixa de descarga acoplada, inclusive assento , conjunto de fixação, anel de vedação, tubo de ligação e engate plástico, conforme especificações	UND	2,00	0,00%	5.3.1	86932	SINAPI	Bacia sanitaria com caixa de descarga acoplada, inclusive assento , conjunto de fixação, anel de vedação, tubo de ligação e engate plástico, conforme especificações	UND	2,00	630,99	812,84	1.625,68	2,48%
5.3.2			Lavatório com coluna inclusive sifão plástico, válvula cromada para pia e engate plástico	UND	2,00	0,00%	5.3.2	86939	SINAPI	Lavatório com coluna inclusive sifão plástico, válvula cromada para pia e engate plástico	UND	2,00	484,62	624,29	1.248,58	1,90%
5.3.3			Pia de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, inclusive rodopia 7 cm, com 01 cuba de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira em aço inox, armário com portas em madeira e revestimento melamínico conforme projeto, assentada	UND	1,00	100,00%	5.3.3			Pia de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, inclusive rodopia 7 cm, com 01 cuba de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira em aço inox, armário com portas em madeira e revestimento melamínico conforme projeto, assentada	UND					
5.3.4			Bancada em granito cinza andorinha, dim 1.50x0.60, inclusive rodopia 7 cm, assentada.	UND	1,00	100,00%	5.3.4			Bancada em granito cinza andorinha, dim 1.50x0.60, inclusive rodopia 7 cm, assentada.	UND					
5.3.5			Tanque de louça, cor branca, c/ válvula e sifão de plástico e torneira, conforme especificações	UND	2,00	0,00%	5.3.5	86923	SINAPI	Tanque de louça, cor branca, c/ válvula e sifão de plástico e torneira, conforme especificações	UND	2,00	681,16	877,47	1.754,94	2,67%
5.3.6			Mictório de louça com sifão integrado, engate cromado e registro de pressão, conforme especificações	UND	1,00	100,00%	5.3.6			Mictório de louça com sifão integrado, engate cromado e registro de pressão, conforme especificações	UND					
5.3.7			Registro de gaveta 3/4"	UND	1,00	100,00%	5.3.7			Registro de gaveta 3/4"	UND					
5.3.8			Registro de gaveta 1"	UND	1,00	100,00%	5.3.8			Registro de gaveta 1"	UND					
5.3.9			Registro de gaveta 1 1/2"	UND	2,00	100,00%	5.3.9			Registro de gaveta 1 1/2"	UND					
5.3.10			Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2"", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	UND	6,00	0,00%	5.3.10	100868	SINAPI	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2"", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	UND	6,00	373,40	481,01	2.886,06	4,40%
5.3.11			Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2"", l = 140cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	UND	2,00	0,00%	5.3.11	100869,00	SINAPI	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2"", l = 140cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	UND	2,00	384,56	495,39	990,78	1,51%
5.3.12			Espelho de cristal 4mm, com moldura de alumínio, acabamento em laminado, dim. 40 x 90cm	UND	2,00	0,00%	5.3.12	7348	ORSE	Espelho de cristal 4mm, com moldura de alumínio, acabamento em laminado, dim. 40 x 90cm	UND	2,00	197,90	254,93	509,86	0,78%
					Subtotal							**Subtotal**			**9.015,90**	**13,74%**
6			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS (2380/20V)**				**6**			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS (380/20V)**						
6.1			Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígido embutido	UND	19,00	100,00%	6.1			Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígido embutido	UND					
6.2			Ponto de tomada 2p+t e universal, de uso geral (tug), em paredes, com eletroduto de pvc rígido embutido, exclusive aterramento	UND	20,00	100,00%	6.2			Ponto de tomada 2p+t e universal, de uso geral (tug), em paredes, com eletroduto de pvc rígido embutido, exclusive aterramento	UND					
6.3			Ponto de telefone, com eletroduto de pvc rígido embutido	UND	1,00	0,00%	6.3	677	ORSE	Ponto de telefone, com eletroduto de pvc rígido embutido	UND	1,00	173,85	223,95	223,95	0,34%
6.4			Ponto de tomada para computador, com eletroduto de pvc roscavel embutido, inclusive aterramento	UND	1,00	100,00%	6.4			Ponto de tomada para computador, com eletroduto de pvc roscavel embutido, inclusive aterramento	UND					
6.5			Interruptor 01 seção simples	UND	4,00	100,00%	6.5			Interruptor 01 seção simples	UND					
6.6			Interruptor three way	UND	2,00	100,00%	6.6			Interruptor three way	UND					
6.7			Interruptor 03 seções simples	UND	2,00	100,00%	6.7			Interruptor 03 seções simples	UND					
6.8			Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	UND	1,00	0,00%	6.8	101875	SINAPI	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	UND	1,00	346,27	446,07	446,07	0,68%
6.9			Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	UND	2,00	100,00%	6.9			Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	UND					

Jefferson Moura Santos
Engenheiro Civil
CREA-MA: 152006285-0

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DADOS DA OBRA			
PROJETO:	Escola 2 Salas		
ID DE IDENT:	1010160	**BDI:**	28,82%
NOME OBRA:	(1010160) Piquí - Sucupira do Riachão - MA	**REFERÊNCIA:**	SINAPI/DEZ/2024, ORSE/DEZ/2024, SEINFRA/028 - DESONERADO
ENDEREÇO:	Rua do Povoado, Povoado Piqui, Sucupira do Riachão - MA	**ENCARGOS SOCIAIS:**	COM DESONERAÇÃO 82,97% e 46,10%

LEGENDA	
○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
○	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.
○	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)
○	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.

PLANILHA DE REPACTUAÇÃO COM BASE NA PLANILHA DO PACTO ORIGINAL

SERVIÇOS PLANILHA ATUALIZADA DO PACTO					SERVIÇOS EXECUTADOS (QUANT. ACUMULADO)		SERVIÇOS DA NOVA PACTUAÇÃO					SERVIÇOS COMPLEMENTARES	VALORES ATUALIZADOS (REPACTUAÇÃO)				
ITEM	**CÓDIGO**	**FONTE**	**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS**	**UN.**	**QUANT.**	**% (EXEC)**	**ITEM**	**CÓDIGO**	**FONTE**	**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS**	**UN.**	**QUANT.**	**CUSTO (R$)**	**PREÇO (R$)**	**VALOR (R$)**	**% DO VALOR**
6.10			Disjuntor termomagnetico monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca)	UND	3,00	100,00%	6.10			Disjuntor termomagnetico monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca)	UND					
6.11			Disjuntor termomagnetico monopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	UND	1,00	100,00%	6.11			Disjuntor termomagnetico monopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	UND					
6.12			Disjuntor termomagnetico tripolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	UND	1,00	100,00%	6.12			Disjuntor termomagnetico tripolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	UND					
6.13			Disjuntor bipolar DR 32 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA	UND	1,00	100,00%	6.13			Disjuntor bipolar DR 32 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA	UND					
6.14			Luminária comercial para lâmpada fluorescente 1 x 20 w, inclusive reator eletrônico e lâmpada	UND	3,00	100,00%	6.14	C1640	SEINFRA	Luminária comercial para lâmpada fluorescente 1 x 20 w, inclusive reator eletrônico e lâmpada	UND	3,00	85,04	109,55	328,65	0,50%
6.15			Luminária comercial para lâmpada fluorescente 2 x 40 w, inclusive reator eletrônico e lâmpada	UND	16,00	50,00%	6.15	C1666	SEINFRA	Luminária comercial para lâmpada fluorescente 2 x 40 w, inclusive reator eletrônico e lâmpada	UND	8,00	128,84	165,97	1.327,76	2,02%
					Subtotal							**Subtotal**			**2.326,43**	**3,54%**
7			**PAREDES E PAÍNES**				**7**			**PAREDES E PAÍNES**						
7.1			Alvenaria de bloco cerâmico (9x19x25 cm), e = 0.09 m, com argamassa traço - 1:2:8 (cimento / cal / areia)	M2	280,00	100,00%	7.1			Alvenaria de bloco cerâmico (9x19x25 cm), e = 0.09 m, com argamassa traço - 1:2:8 (cimento / cal / areia)	M2					
7.2			Impermeabização de baldrame com emulsão asfáltica	M2	22,40	100,00%	7.2			Impermeabização de baldrame com emulsão asfáltica	M2					
					Subtotal							**Subtotal**			**-**	**0,00%**
8			**ESQUADRIAS**				**8**			**ESQUADRIAS**						
8.1			**MADEIRA**				**8.1**			**MADEIRA**						
8.1.1			Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batente em madeira de lei l=0.14m (caixão) com 02 jogos de alizar, dobradica galvanizada 3"" x 3"" fechadura porta interna, conforme especificações	UND	7,00	100,00%	8.1.1			Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batente em madeira de lei l=0.14m (caixão) com 02 jogos de alizar, dobradica galvanizada 3"" x 3"" fechadura porta interna, conforme especificações	UND					
8.2			**METALICAS**				**8.2**			**METALICAS**						
8.2.1			Esquadria de caixilho de ferro tipo basculante, exclusive vidro	M2	35,41	80,00%	8.2.1	94569	SINAPI	Esquadria de caixilho de ferro tipo basculante, exclusive vidro	M2	7,08	685,30	882,80	6.251,99	9,53%
8.2.2			Esquadria de caixilho de ferro tipo correr, exclusive vidro	M2	1,80	100,00%	8.2.2			Esquadria de caixilho de ferro tipo correr, exclusive vidro	M2					
					Subtotal							**Subtotal**			**6.251,99**	**9,53%**
9			**COBERTURA**				**9**			**COBERTURA**						
9.1			Estrutura de madeira para cobertura com telha cerâmica, vão de 3,00 a 7,00m, em madeira de lei	M2	280,00	100,00%	9.1			Estrutura de madeira para cobertura com telha cerâmica, vão de 3,00 a 7,00m, em madeira de lei	M2					
9.2			Emassamento de cumeeira com telha cerâmica	M	29,40	0,00%	9.2	247	SINAPI	Emassamento de cumeeira com telha cerâmica	M	29,40	30,71	39,56	1.163,06	1,77%
9.3			Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm	M	16,40	0,00%	9.3	304	ORSE	Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm	M	16,40	38,58	49,70	815,08	1,24%
9.4			Telhamento com telha cerâmica telha canal comum - olaria	M2	280,00	80,00%	9.4	94445	SINAPI	Telhamento com telha cerâmica telha canal comum - olaria	M2	56,00	45,28	58,33	3.266,48	4,98%
9.5			Forro de PVC, e=20cm, com estrutura em aço, inclusive rodaforro	M2	59,03	100,00%	9.5			Forro de PVC, e=20cm, com estrutura em aço, inclusive rodaforro	M2					
					Subtotal							**Subtotal**			**5.244,62**	**7,99%**
10			**REVESTIMENTO**				**10**			**REVESTIMENTO**						
10.1			Chapisco em parede com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	M2	561,73	100,00%	10.1			Chapisco em parede com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	M2					
10.2			Chapisco em teto com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	M2	133,40	100,00%	10.2			Chapisco em teto com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	M2					
10.3			Emboço de parede, com argamassa traço - 1:2:9 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	M2	231,52	100,00%	10.3			Emboço de parede, com argamassa traço - 1:2:9 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	M2					
10.4			Reboco de parede, com argamassa traço - 1:2:6 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	M2	330,21	100,00%	10.4			Reboco de parede, com argamassa traço - 1:2:6 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	M2					
10.5			Reboco de teto, com argamassa traço - 1:2:9 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	M2	133,40	100,00%	10.5			Reboco de teto, com argamassa traço - 1:2:9 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	M2					

Jefferson Moura Santos
Engenheiro Civil
CREA-MA: 152006285-0

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DADOS DA OBRA			
PROJETO:	Escola 2 Salas		
ID DE IDENT:	1010160	**BDI:**	28,82%
NOME OBRA:	(1010160) Piquí - Sucupira do Riachão - MA	**REFERÊNCIA:**	SINAPI/DEZ/2024, ORSE/DEZ/2024, SEINFRA/028 - DESONERADO
ENDEREÇO:	Rua do Povoado, Povoado Piqui, Sucupira do Riachão - MA	**ENCARGOS SOCIAIS:**	COM DESONERAÇÃO 82,97% e 46,10%

LEGENDA	
○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
○	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.
○	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)
○	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.

PLANILHA DE REPACTUAÇÃO COM BASE NA PLANILHA DO PACTO ORIGINAL																	
SERVIÇOS PLANILHA ATUALIZADA DO PACTO					SERVIÇOS EXECUTADOS (QUANT. ACUMULADO)		SERVIÇOS DA NOVA PACTUAÇÃO					SERVIÇOS COMPLEMENTARES	VALORES ATUALIZADOS (REPACTUAÇÃO)				
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	% (EXEC)	ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO (R$)	PREÇO (R$)	VALOR (R$)	% DO VALOR
10.6			Revestimento cerâmico para parede, pei - 3, dimensões 20 x 20 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço, conforme especificações	M2	80,60	100,00%	10.6			Revestimento cerâmico para parede, pei - 3, dimensões 20 x 20 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço, conforme especificações	M2					
10.7			Revestimento cerâmico para parede, pei - 3, dimensões 10 x 10 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço, conforme especificações	M2	150,92	100,00%	10.7			Revestimento cerâmico para parede, pei - 3, dimensões 10 x 10 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço, conforme especificações	M2					
					Subtotal							Subtotal			-	0,00%
11			**PAVIMENTAÇÃO**				**11**			**PAVIMENTAÇÃO**						
11.1			Lastro de concreto simples regularizado para piso	M3	15,40	100,00%	11.1			Lastro de concreto simples regularizado para piso	M3					
11.2			Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço, esp. média = 2,5cm	M2	192,40	100,00%	11.2			Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço, esp. média = 2,5cm	M2					
11.3			Revestimento cerâmico para piso ou parede, pei - 4, dimensões 40 x 40 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço, conforme especificações	M2	192,40	100,00%	11.3			Revestimento cerâmico para piso ou parede, pei - 4, dimensões 40 x 40 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço, conforme especificações	M2					
11.4			Calçada de proteção, em placas de concreto 60x60cm	M2	42,57	100,00%	11.4			Calçada de proteção, em placas de concreto 60x60cm	M2					
11.5			Rampa de acesso em concreto não estrutural	M2	9,45	100,00%	11.5			Rampa de acesso em concreto não estrutural	M2					
11.6			Soleira granito cinza andorinha, largura=15cm, e=2cm	M	5,60	100,00%	11.6			Soleira granito cinza andorinha, largura=15cm, e=2cm	M					
					Subtotal							Subtotal			-	0,00%
12			**PINTURA**				**12**			**PINTURA**						
12.1			Pintura sobre paredes e tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica, semi-brilho	M2	445,51	0,00%	12.1	2291	ORSE	Pintura sobre paredes e tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica, semi-brilho	M2	445,51	42,47	54,71	24.373,85	37,14%
12.2			Pintura para superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	M2	25,62	0,00%	12.2	2310	ORSE	Pintura para superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	M2	25,62	29,90	38,52	986,88	1,50%
12.3			Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	M2	48,08	0,00%	12.3	2311	ORSE	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	M2	48,08	28,94	37,28	1.792,42	2,73%
					Subtotal							Subtotal			27.153,15	41,38%
13			**ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS**				**13**			**ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS**						
13.1			Quadro escolar com porta giz e moldura em madeira - cor verde	M2	8,06	0,00%	13.1	8179	ORSE	Quadro escolar com porta giz e moldura em madeira - cor verde	M2	8,06	189,16	243,68	1.964,06	2,99%
13.2			Quadro escolar para mural em feltro verde	M2	2,00	0,00%	13.2	2388	ORSE	Quadro escolar para mural em feltro verde	M2	2,00	348,97	449,54	899,08	1,37%
13.3			Vidro liso plano transpatrente 4 mm	M2	36,11	80,00%	13.3	1878	ORSE	Vidro liso plano transpatrente 4 mm	M2	7,22	170,00	218,99	1.581,55	2,41%
13.4			Vidro calnelado transpatrente 4 mm	M2	1,10	0,00%	13.4	1878	ORSE	Vidro canelado transpatrente 4 mm	M2	1,10	170,00	218,99	240,89	0,37%
13.5			Armário de cozinha em madeira com revestimento melamínico conforme projeto	UND	1,00	0,00%	13.5	C0228	SEINFRA	Armário de cozinha em madeira com revestimento melamínico conforme projeto	UND	1,00	656,44	845,63	845,63	1,29%
13.6			Mastro para bandeira	UND	3,00	0,00%	13.6	C0864	SEINFRA	Conjunto de Mastro para três bandeiras e pedestal	UND	1,00	4.123,54	5.311,94	5.311,94	8,09%
13.7			Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	UND	2,00	0,00%	13.7	101909	SINAPI	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	UND	2,00	252,91	325,80	651,60	0,99%
					Subtotal							Subtotal			11.494,75	17,52%
14			**LIMPEZA DA OBRA**				**14**			**LIMPEZA DA OBRA**						

Jefferson Moura Santos
Engenheiro Civil
CREA-MA: 152006285-0

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DADOS DA OBRA			
PROJETO:	Escola 2 Salas		
ID DE IDENT:	1010160	**BDI:**	28,82%
NOME OBRA:	(1010160) Piquí - Sucupira do Riachão - MA	**REFERÊNCIA:**	SINAPI/DEZ/2024, ORSE/DEZ/2024, SEINFRA/028 - DESONERADO
ENDEREÇO:	Rua do Povoado, Povoado Piqui, Sucupira do Riachão - MA	**ENCARGOS SOCIAIS:**	COM DESONERAÇÃO 82,97% e 46,10%

LEGENDA	
○	Serviço que não será executado (executado 100% no pacto original) - (ZERAR QUANTITATIVOS)
○	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.
○	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)
○	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.

PLANILHA DE REPACTUAÇÃO COM BASE NA PLANILHA DO PACTO ORIGINAL

SERVIÇOS PLANILHA ATUALIZADA DO PACTO							SERVIÇOS EXECUTADOS (QUANT. ACUMULADO)		SERVIÇOS DA NOVA PACTUAÇÃO				SERVIÇOS COMPLEMENTARES		VALORES ATUALIZADOS (REPACTUAÇÃO)			
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	% (EXEC)	ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO (R$)	PREÇO (R$)	VALOR (R$)	% DO VALOR
14.1			Limpeza geral	M2	207,70	0,00%	14.1	99803	SINAPI	Limpeza geral	M2	207,70	2,07	2,67	554,56	0,85%
				Subtotal								**Subtotal**			**554,56**	**0,85%**
	Valor TOTAL com BDI											**Valor TOTAL com BDI**			**65.625,74**	**100,00%**

IMPORTA O VALOR FINAL	**R$ 65.625,74**	**Sessenta E Cinco Mil, Seiscentos E Vinte E Cinco Reais E Setenta E Quatro Centavos**

Documento assinado digitalmente
gov.br
JEFFERSON MOURA SANTOS
Data: 26/02/2025 16:00:40-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Jefferson Moura Santos
Engenheiro Civil
CREA-MA: 152006285-0