

## **CARTA PROPOSTA DE PREÇOS**

**15 de DEZEMBRO de 2025**  
**À PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA- CE**  
**REFERENTE À CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA**  
**Nº 2025.10.30.01CE**

Prezados(as) Senhores(as),


Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO**, conforme projeto em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço de **R\$ 599.394,59 (Quinhentos e noventa e nove mil trezentos e noventa e quatro reais e cinquenta e nove centavos)** de execução de acordo com Cronograma Físico-Financeiro.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação. Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é superior a 120 (CENTO E VINTE) dias corridos, a contar da data da apresentação dos documentos.

Declaramos que nossas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega das propostas.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

## RESUMO DO ORÇAMENTO

	<b>OBRA:</b>		<b>DATA : 15/12/2025</b>		<b>BDI : 25,50%</b>	
	<b>MODALIDADE:</b>		<b>SEINFRA</b>		<b>028.1 COM DESONERAÇÃO</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>		<b>SINAPI</b>		<b>2025/08 COM DESONERAÇÃO</b>	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		<b>PRÓPRIA</b>		<b>PRÓPRIA</b>	
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>DATA:</b>		<b>84,44%</b>		<b>47,48%</b>	
	<b>15 DE DEZEMBRO DE 2025</b>		<b>92,17%</b>		<b>53,50%</b>	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 749,92	0,13%
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$ 73.830,19	12,32%
3	ESQUADRIAS	R\$ 142.725,09	23,81%
4	COBERTURA	R\$ 53.987,21	9,01%
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 9.659,36	1,61%
6	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$ 56.389,60	9,41%
7	PISOS	R\$ 26.398,94	4,40%
8	RODAPÉS E PEITORIS	R\$ 15.028,53	2,51%
9	PINTURA	R\$ 53.167,66	8,87%
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 62.545,07	10,43%
11	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	R\$ 17.422,69	2,91%
12	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	R\$ 2.043,77	0,34%
13	LOUÇAS E METAIS	R\$ 20.573,53	3,43%
14	CASTELO D'ÁGUA	R\$ 4.824,05	0,80%
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	R\$ 36.465,26	6,08%
16	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 14.457,33	2,41%
17	LIMPEZA FINAL	R\$ 9.126,39	1,52%
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>R\$ 599.394,59</b>	<b>100,00%</b>

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>OBRA:</b>			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%					
	<b>MODALIDADE:</b>			CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>			PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>			6 (SEIS) MESES		SINAPI		2025/08 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>			60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	<b>DATA:</b>			15 DE DEZEMBRO DE 2025									
	<b>DATA:</b>			15 DE DEZEMBRO DE 2025									

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>R\$ 749,92</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	4,00	R\$ 187,48	R\$ 749,92
<b>2</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>						<b>R\$ 73.830,19</b>
2.1	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	44,94	R\$ 12,30	R\$ 552,76
2.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	698,15	R\$ 65,50	R\$ 45.728,83
2.3	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	1.174,14	R\$ 14,72	R\$ 17.283,34
2.4	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	1.029,62	R\$ 9,26	R\$ 9.534,28
2.5	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	55,80	R\$ 13,10	R\$ 730,98
<b>3</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						<b>R\$ 142.725,09</b>
3.1	91298	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	8,00	R\$ 1.136,72	R\$ 9.093,76
3.2	91298	PORTA DE MADEIRA - P01 - COM FERRAGENS, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIA		UN	9,00	R\$ 915,42	R\$ 8.238,78
3.3	00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	16,38	R\$ 681,24	R\$ 11.158,71
<b>3.4</b>	<b>PORTAS DE MADEIRA</b>						<b>R\$ 42.839,31</b>
3.4.1	91298	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	6,00	R\$ 1.136,72	R\$ 6.820,32
3.4.2	91298	PORTA DE MADEIRA - P01 - COM FERRAGENS, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIA		UN	9,00	R\$ 915,42	R\$ 8.238,78
3.4.3	91298	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	6,00	R\$ 1.136,72	R\$ 6.820,32
3.4.4	91298	PORTA DE MADEIRA - PM04C - COM FERRAGENS, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS		UN	2,00	R\$ 728,85	R\$ 1.457,70
3.4.5	91298	PORTA DE MADEIRA - P05 - COM FERRAGENS, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS		UN	9,00	R\$ 798,76	R\$ 7.188,84
3.4.6	91298	PORTA DE MADEIRA - PM04C - COM FERRAGENS, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS		UN	2,00	R\$ 728,85	R\$ 1.457,70
3.4.7	74139/002	Porta de abrir- Box em madeira Laminado 0,60x1,00m, PIM-07, incluso marco, dobradiças e tarjeta tipo LIVRE/OCUPADO conforme projeto de esquadrias		UN	13,00	R\$ 835,05	R\$ 10.855,65
<b>3.5</b>	<b>PORTAS DE FERRO</b>						<b>R\$ 46.727,85</b>
3.5.1	C4730	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	153,00	R\$ 257,73	R\$ 39.432,69
3.5.2	C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 607,93	R\$ 7.295,16
<b>3.6</b>	<b>JANELAS DE FERRO</b>						<b>R\$ 24.666,68</b>
3.6.1	68052	Janela de Alumínio, basculante 60X60cm, J-01, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens		m2	3,60	R\$ 337,92	R\$ 1.216,51
3.6.2	74067/001	Janela de Alumínio, de abrir 60X60cm, J-02, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens		m2	2,52	R\$ 339,26	R\$ 854,94
3.6.3	74067/002	Janela de Alumínio, de correr 120X120cm, J-03, conforme projeto de esquadrias - Corrediza, inclusive ferragens		M2	12,96	R\$ 339,26	R\$ 4.396,81
3.6.4	74067/003	Janela de Alumínio, de correr 180X120cm, J-04 conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens		M2	2,16	R\$ 339,26	R\$ 732,80
3.6.5	74067/004	Janela de Alumínio, de correr 180X160cm, J-05, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens		M2	34,56	R\$ 424,09	R\$ 14.656,55
3.6.6	74067/005	Janela de Ferro EF-32, com ferragens, conforme projeto de esquadrias- Basculante- inclusive vidro 4mm 0.60 X0.60		M2	8,28	R\$ 339,26	R\$ 2.809,07
<b>4</b>	<b>COBERTURA</b>						<b>R\$ 53.987,21</b>
4.1	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	23,04	R\$ 62,19	R\$ 1.432,86

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>OBRA:</b>			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%					
	<b>MODALIDADE:</b>			CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>			PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>			6 (SEIS) MESES		SINAPI		2025/08 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>			60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	<b>DATA:</b>			15 DE DEZEMBRO DE 2025									
	<b>DATA:</b>												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.2	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	588,46	R\$ 69,19	R\$ 40.715,55
4.3	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA .AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	293,33	R\$ 40,36	R\$ 11.838,80
<b>5</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>						<b>R\$ 9.659,36</b>
5.1	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA .AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	239,33	R\$ 40,36	R\$ 9.659,36
<b>6</b>	<b>REVESTIMENTO DE PAREDES</b>						<b>R\$ 56.389,60</b>
6.1	73946/001	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV- cerâmica 30 x 40 cm - incl. rejunte - conforme projeto		m2	493,21	R\$ 64,44	R\$ 31.782,45
6.2	73912/002	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto		m2	204,94	R\$ 120,07	R\$ 24.607,15
<b>7</b>	<b>PISOS</b>						<b>R\$ 26.398,94</b>
7.1	C4022	PISO TIPO MONOLÍTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, DE BAIXA ESPESURA, DE POLIURETANO ANTIDERRAPANTE, S/ JUNTAS, TIPO DUROCOR OU SIMILAR	SEINFRA	M2	28,22	R\$ 289,05	R\$ 8.156,99
7.2	C1924	PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (0.50X0.50)m JUNTAS= 5cm ESP.= 8cm	SEINFRA	M2	7,93	R\$ 141,05	R\$ 1.118,53
7.3	C1612	LASTRO URBANIZADO C/ SEIXO ROLADO	SEINFRA	M2	168,15	R\$ 87,34	R\$ 14.686,22
7.4	92393	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2	33,40	R\$ 72,97	R\$ 2.437,20
<b>8</b>	<b>RODAPÉS E PEITORIS</b>						<b>R\$ 15.028,53</b>
8.1	I7497	RODAPÉ DE GRANITO H=10 cm	SEINFRA	M	157,35	R\$ 58,23	R\$ 9.162,49
8.2	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	19,60	R\$ 96,85	R\$ 1.898,26
8.3	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	2,40	R\$ 96,85	R\$ 232,44
8.4	91298	RODA MEIO EM MADEIRA(LARGURA=10 CM)		UN	99,45	R\$ 37,56	R\$ 3.735,34
<b>9</b>	<b>PINTURA</b>						<b>R\$ 53.167,66</b>
9.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	1.029,62	R\$ 15,60	R\$ 16.062,07
9.2	88488	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	617,89	R\$ 16,84	R\$ 10.405,27
9.3	104641	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.029,62	R\$ 10,65	R\$ 10.965,45
9.4	FNDE 194	PINTURA LÁTEX PVA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, COR BRANCO GELO (M2)		M2	617,89	R\$ 13,86	R\$ 8.563,96
9.5	C3551	MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	133,92	R\$ 20,12	R\$ 2.694,47
9.6	100726	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	132,40	R\$ 33,81	R\$ 4.476,44
<b>10</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>R\$ 62.545,07</b>
<b>10.1</b>	<b>CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO</b>						<b>R\$ 9.208,09</b>
10.1.1	74130/010	Quadro de Distribuição Geral de Baixa Tensão de embutir, completo, com 04 disjuntores tripolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, disjuntor geral trifásico de 125A e dispositivo de proteção contra os surtos metálico, pintura eletrostática epoxi cor bege, com porta e trinco e acessórios ( QDG - conforme projeto)		UN	1,00	R\$ 1.155,86	R\$ 1.155,86
10.1.2	MERCADO	Quadro de Distribuição de embutir, completo, com 08 circuitos (08 disjuntores monopulares, sendo 2 reservas), com barramento para as fases, neutro e para proteção, disjuntor geral trifásico de 30A e 01 Dispositivo Diferencial Residual, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, c/ porta, trinco e acessórios (QD-1 - conforme projeto)		UN	1,00	R\$ 806,90	R\$ 806,90
10.1.3	MERCADO 02	Quadro de Distribuição de embutir, completo, com 10 circuitos (03 disjuntores monopulares e 07 disjuntores bipolares), com barramento para as fases, neutro e para proteção, disjuntor geral trifásico de 40A e 06 Dispositivos Diferencial Residual, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, com porta e trinco e acessórios (QD-2 - conforme projeto)		UN	1,00	R\$ 813,24	R\$ 813,24

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>OBRA:</b>			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%					
	<b>MODALIDADE:</b>			CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>			PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>			6 (SEIS) MESES		SINAPI		2025/08 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>			60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	<b>DATA:</b>			15 DE DEZEMBRO DE 2025									
	<b>DATA:</b>			15 DE DEZEMBRO DE 2025									

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.1.4	MERCADO 03	Quadro de Distribuição de embutir, completo, com 08 circuitos (02 disjuntores monopolares e 06 disjuntores bipolares), com barramento para as fases, neutro e para proteção, disjuntor geral trifásico de 40A e 04 Dispositivos Diferencial Residual, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, com porta e trinco e acessórios (QD-3 - conforme projeto)		UN	1,00	R\$ 1.362,70	R\$ 1.362,70
10.1.5	MERCADO 04	Quadro de Distribuição de embutir, completo, com 24 circuitos (21 disjuntores monopolares, sendo 1 reserva e 01 disjuntor trifásico), com barramento para as fases, neutro e para proteção, disjuntor geral trifásico de 100A e 1 Dispositivos Diferencial Residual, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, c/ porta e trinco e acessórios (QD-4 - conforme projeto)		UN	1,00	R\$ 2.686,53	R\$ 2.686,53
10.1.6	MERCADO 05	Quadro de comando de Motor, de embutir, completo, p/ 2 motores de 3/4 cv (1 de reserva), controle automático de nível de reservatório superior e inferior, com contatores, bases fusíveis completas com fusível, relé térmico de sobrecarga, relé de falta de fase, chaves e lâmpadas, com porta e trinco e acessórios (QCM - conforme projeto)		UN	1,00	R\$ 2.382,86	R\$ 2.382,86
<b>10.2</b>	<b>CABOS E FIOS(CONDUTORES)</b>						<b>R\$ 15.355,28</b>
<b>10.2.1</b>	<b>CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/ 70°C, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL, C/ AS SEGUINTE SEÇÕES NOMINAIS:</b>						<b>R\$ 15.355,28</b>
10.2.1.1	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	385,00	R\$ 7,69	R\$ 2.960,65
10.2.1.2	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	5,00	R\$ 10,69	R\$ 53,45
10.2.1.3	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	76,00	R\$ 19,04	R\$ 1.447,04
10.2.1.4	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	11,00	R\$ 27,56	R\$ 303,16
10.2.1.5	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	52,00	R\$ 31,04	R\$ 1.614,08
10.2.1.6	C0521	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	40,00	R\$ 65,71	R\$ 2.628,40
10.2.1.7	C0523	CABO COBRE NU 70MM2	SEINFRA	M	10,00	R\$ 83,57	R\$ 835,70
10.2.1.8	101568	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	M	40,00	R\$ 137,82	R\$ 5.512,80
<b>10.3</b>	<b>ILUMINAÇÃO E TOMADAS</b>						<b>R\$ 20.934,69</b>
10.3.1	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	84,00	R\$ 26,09	R\$ 2.191,56
10.3.2	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	20,00	R\$ 53,19	R\$ 1.063,80
10.3.3	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	38,00	R\$ 34,11	R\$ 1.296,18
10.3.4	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 51,67	R\$ 51,67
10.3.5	91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 21,60	R\$ 21,60
10.3.6	C1650	LUMINÁRIA C/LÂMPADA INCANDESCENTE, A PROVA DE TEMPO, VAPOR, ETC.	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 191,80	R\$ 1.150,80
10.3.7	C4946	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM POLICARBONATO INJETADO E REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA, DIFUSOR EM POLICARBONATO INJETADO E TEXTURIZADO DE ALTO IMPACTO COM ACABAMENTO EXTERNO LISO E ESTABILIZADO PARA RAIOS UV, VEDAÇÃO EM POLIURETANO E GRAU DE PROTEÇÃO IP-65, REATOR ELETRÔNICO COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W - COMPLETA	SEINFRA	UN	52,00	R\$ 201,79	R\$ 10.493,08

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>OBRA:</b>			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%					
	<b>MODALIDADE:</b>			CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>			PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>			6 (SEIS) MESES		SINAPI		2025/08 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>			60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	<b>DATA:</b>			15 DE DEZEMBRO DE 2025									
	<b>DATA:</b>			15 DE DEZEMBRO DE 2025									

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.3.8	C4943	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE, COM REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM 04 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W, MONTADA C/02 REATORES ELETRÔNICOS DUPLOS 2X16W - COMPLETA	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 287,03	R\$ 2.296,24
10.3.9	C4412	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 228,22	R\$ 1.369,32
10.3.10	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 83,37	R\$ 1.000,44
<b>10.4</b>	<b>INSTALAÇÕES DE REDES ESTRUTURADA</b>						<b>R\$ 14.868,81</b>
<b>10.4.1</b>	<b>EQUIPAMENTOS PASSIVOS</b>						<b>R\$ 9.363,95</b>
10.4.1.1	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	SINAPI	UN	2,00	R\$ 1.214,44	R\$ 2.428,88
10.4.1.2	98301	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	SINAPI	UN	2,00	R\$ 663,25	R\$ 1.326,50
10.4.1.3	C4566	BLOCO IDC-100 PARES INTERNO, IDC-IDC, PADRÃO 19"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 314,88	R\$ 314,88
10.4.1.4	C4568	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 39,63	R\$ 158,52
10.4.1.5	C4568	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 39,63	R\$ 158,52
10.4.1.6	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	SINAPI	UN	4,00	R\$ 1.214,44	R\$ 4.857,76
10.4.1.7	C4568	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 39,63	R\$ 79,26
10.4.1.8	C4568	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 39,63	R\$ 39,63
<b>10.4.2</b>	<b>CABOS EM PAR TRANÇADOS</b>						<b>R\$ 1.069,83</b>
10.4.2.1	98290	CABO TELEFÔNICO CCI-50 4 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	SINAPI	M	240,00	R\$ 3,12	R\$ 748,80
10.4.2.2	98277	CABO TELEFÔNICO CI-50 20 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	SINAPI	M	3,00	R\$ 13,05	R\$ 39,15
10.4.2.3	C0545	CABO LÓGICO/VÍDEO COAXIAL 75 (OHMS)	SEINFRA	M	18,00	R\$ 15,66	R\$ 281,88
<b>10.4.3</b>	<b>CABOS DE CONEXÃO DE REDE</b>						<b>R\$ 1.423,53</b>
10.4.3.1	91298	Cabos de conexões – Patch Cord ultra flexível c/ RJ 45 nas 2 pontas - 1,50m		UN	24,00	R\$ 13,68	R\$ 328,32
10.4.3.2	91298	Cabos de conexões – Patch cord 110 / RJ-45 1 par -1,50m		UN	15,00	R\$ 10,39	R\$ 155,85
10.4.3.3	CP013	Cabos de conexões – Patch Cord ultra flexível c/ RJ 45 em 1 ponta - 1,50m			24,00	R\$ 13,24	R\$ 317,76
10.4.3.4	CP014	Cabos de conexões – Patch Cord ultra flexível c/ RJ 45 nas 2 pontas - 3,0m		UN	24,00	R\$ 25,90	R\$ 621,60
<b>10.4.4</b>	<b>TOMADAS</b>						<b>R\$ 1.273,04</b>
10.4.4.1	C4174	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x4" (NÃO INCLUSA)	SEINFRA	UN	24,00	R\$ 52,38	R\$ 1.257,12
10.4.4.2	CP015	Conector de TV Tipo F (Coaxial)		UN	4,00	R\$ 3,98	R\$ 15,92
<b>10.4.5</b>	<b>CAIXAS E ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 1.166,22</b>
10.4.5.1	C0610	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 578,88	R\$ 578,88
10.4.5.2	CP016	Caixa de passagem de piso 15x15 com tampa metálica aparafusada		UN	12,00	R\$ 38,53	R\$ 462,36
10.4.5.3	CP017	Derivação "T" de 59 mm conforme detalhe de projeto		UN	8,00	R\$ 10,92	R\$ 87,36
10.4.5.4	CP018	Derivação "L" de 59 mm conforme detalhe de projeto		UN	3,00	R\$ 12,54	R\$ 37,62
<b>10.4.6</b>	<b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 572,24</b>
10.4.6.1	00039245	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	11,00	R\$ 9,64	R\$ 106,04
10.4.6.2	I1079	ELETRODUTO FERRO CLASSE LI ESMALTADO 1"	SEINFRA	M	30,00	R\$ 15,54	R\$ 466,20
<b>10.5</b>	<b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 2.178,20</b>
10.5.1	91835	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	45,00	R\$ 24,82	R\$ 1.116,90

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025		<b>BDI :</b> 25,50%	
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.5.2	91853	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	62,50	R\$ 10,96	R\$ 685,00
10.5.3	C1200	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 75mm (2 1/2")	SEINFRA	M	5,00	R\$ 75,26	R\$ 376,30
<b>11</b>	<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA</b>						<b>R\$ 17.422,69</b>
<b>11.1</b>	<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO</b>						<b>R\$ 15.923,14</b>
11.1.1	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	12,00	R\$ 113,35	R\$ 1.360,20
11.1.2	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 64,65	R\$ 64,65
11.1.3	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 88,09	R\$ 88,09
11.1.4	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 111,68	R\$ 223,36
11.1.5	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 303,16	R\$ 303,16
11.1.6	C2169	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 195,52	R\$ 782,08
11.1.7	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	13,00	R\$ 94,44	R\$ 1.227,72
11.1.8	C3562	MUTIRÃO MISTO - TUBO PVC SOLDÁVEL MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	89,50	R\$ 7,78	R\$ 696,31
11.1.9	104316	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	64,15	R\$ 26,57	R\$ 1.704,47
11.1.10	94653	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	M	30,00	R\$ 58,28	R\$ 1.748,40
11.1.11	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	15,00	R\$ 514,98	R\$ 7.724,70
<b>11.2</b>	<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE FERRO GALVANIZADO</b>						<b>R\$ 1.316,01</b>
11.2.1	CP022	Tubo FG roscável, diâmetro 1.1/2" (50 mm), inclusive conexões		UN	6,00	R\$ 99,65	R\$ 597,90
11.2.2	CP023	Tubo FG roscável, diâmetro 1.1/4" (32 mm), inclusive conexões		UN	9,00	R\$ 79,79	R\$ 718,11
<b>11.3</b>	<b>ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 183,54</b>
11.3.1	00011708	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100 MM, PARA LAJES/CALHAS	SINAPI	UN	7,00	R\$ 26,22	R\$ 183,54
<b>12</b>	<b>INSTALAÇÃO SANITÁRIA</b>						<b>R\$ 2.043,77</b>
12.1	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$ 22,14	R\$ 110,70
12.2	CP028	Porta Grelha Redondo Branco 100mm		UN	7,00	R\$ 17,95	R\$ 125,65
12.3	00009836	TUBO PVC SÉRIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	21,56	R\$ 18,81	R\$ 405,54
12.4	00009835	TUBO PVC SÉRIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	21,58	R\$ 8,22	R\$ 177,39
12.5	89798	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	36,03	R\$ 13,60	R\$ 490,01
12.6	00009837	TUBO PVC SÉRIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	41,24	R\$ 17,81	R\$ 734,48
<b>13</b>	<b>LOUÇAS E METAIS</b>						<b>R\$ 20.573,53</b>
<b>13.1</b>	<b>BWC - PNE - ( PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS)</b>						<b>R\$ 3.206,16</b>
13.1.1	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 556,49	R\$ 1.112,98
13.1.2	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 54,93	R\$ 109,86
13.1.3	C0350	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 415,05	R\$ 830,10
13.1.4	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 141,20	R\$ 282,40
13.1.5	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 36,53	R\$ 73,06
13.1.6	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	4,00	R\$ 199,44	R\$ 797,76

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>OBRA:</b>			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%					
	<b>MODALIDADE:</b>			CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>			PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>			6 (SEIS) MESES		SINAPI		2025/08 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>			60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	<b>DATA:</b>			15 DE DEZEMBRO DE 2025									
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>13.2</b>	<b>SANITÁRIOS INFANTIS (FEMININO / MASCULINO/ BANHO I/ CRECHE II )</b>						<b>R\$ 7.895,51</b>
13.2.1	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 464,93	R\$ 464,93
13.2.2	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 36,53	R\$ 328,77
13.2.3	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 54,93	R\$ 604,23
13.2.4	C4000	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 71,86	R\$ 287,44
13.2.5	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 75,21	R\$ 676,89
13.2.6	100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	9,00	R\$ 603,87	R\$ 5.434,83
13.2.7	CP030	Banheira plástica (cor branca de 20x45x77 cm), com dreno para escoamento de água		UN	2,00	R\$ 49,21	R\$ 98,42
<b>13.3</b>	<b>BWC - ( ADMINISTRATIVO, CRECHE III PRE-ESCOLA, SERVICOS )</b>						<b>R\$ 2.480,83</b>
13.3.1	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 75,21	R\$ 150,42
13.3.2	C4000	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 71,86	R\$ 359,30
13.3.3	C0350	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 415,05	R\$ 1.660,20
13.3.4	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 36,53	R\$ 146,12
13.3.5	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 54,93	R\$ 164,79
<b>13.4</b>	<b>COZINHA/ LAVANDERIA/ HIGIENIZAÇÃO/ LACTÁRIO</b>						<b>R\$ 4.525,37</b>
13.4.1	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	5,00	R\$ 181,18	R\$ 905,90
13.4.2	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 464,93	R\$ 464,93
13.4.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 556,49	R\$ 556,49
13.4.4	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 75,21	R\$ 150,42
13.4.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 141,20	R\$ 706,00
13.4.6	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 54,93	R\$ 164,79
13.4.7	C2312	TANQUE DE LOUÇA C/COLUNA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 788,42	R\$ 1.576,84
<b>13.5</b>	<b>SALAS (CRECHE I, CRECHE II, CRECHE III, PRÉ-ESCOLA)</b>						<b>R\$ 2.240,03</b>
13.5.1	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 54,93	R\$ 219,72
13.5.2	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 464,93	R\$ 1.859,72
13.5.3	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 53,53	R\$ 160,59
<b>13.6</b>	<b>DIVERSOS</b>						<b>R\$ 225,63</b>
13.6.1	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 75,21	R\$ 225,63
<b>14</b>	<b>CASTELO D'ÁGUA</b>						<b>R\$ 4.824,05</b>
<b>14.1</b>	<b>INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES</b>						<b>R\$ 0,00</b>
14.1.1	<b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - ESTACAS</b>						<b>R\$ 0,00</b>
<b>14.2</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>						<b>R\$ 4.824,05</b>
14.2.1	<b>CONCRETO ARMADO PARA SUPERESTRUTURA - PILARES</b>						<b>R\$ 0,00</b>
14.2.2	<b>CONCRETO ARMADO PARA SUPERESTRUTURA - VIGAS</b>						<b>R\$ 0,00</b>
14.2.3	<b>LAJE MACIÇA</b>						<b>R\$ 4.824,05</b>
14.2.3.1	68070	Concreto armado,-para lajes (fck=25Mpa) incluindo preparo, lançamento, adensamento e cura. Inclusive formas para reutilização 2x, conforme projeto		m3	5,78	R\$ 834,61	R\$ 4.824,05
<b>15</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)</b>						<b>R\$ 36.465,26</b>
<b>15.1</b>	<b>CAPTAÇÃO</b>						<b>R\$ 11.534,19</b>
15.1.1	C4208	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 3.552,79	R\$ 3.552,79

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>OBRA:</b>			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ÁRARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%					
	<b>MODALIDADE:</b>			CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>			PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>			6 (SEIS) MESES		SINAPI		2025/08 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>			60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	<b>DATA:</b>			15 DE DEZEMBRO DE 2025									
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.1.2	CP032	Fita de alumínio 7/8"x1/8"x 6m, instaladas conforme projeto		UN	58,00	R\$ 72,02	R\$ 4.177,16
15.1.3	CP033	Terminal aéreo de alumínio 7/8"x1/8"x600mm fixação com chapa de encosto horizontal		UN	33,00	R\$ 87,24	R\$ 2.878,92
15.1.4	CP034	Curva 90º em fita de alumínio 7/8" x 1/8"		UN	22,00	R\$ 42,06	R\$ 925,32
<b>15.2</b>	<b>CONDUTORES DE DESCIDA</b>						<b>R\$ 11.162,04</b>
15.2.1	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	17,00	R\$ 10,42	R\$ 177,14
15.2.2	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	118,00	R\$ 79,67	R\$ 9.401,06
15.2.3	CPO35	Conector de medição em bronze		UN	17,00	R\$ 38,92	R\$ 661,64
15.2.4	CP036	Abraçadeira tipo "U" simples 1"		UN	68,00	R\$ 8,86	R\$ 602,48
15.2.5	CP037	Eletroduto roscável pvc 1" x 3,0m.		UN	17,00	R\$ 14,26	R\$ 242,42
15.2.6	I1910	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA DESCIDA DE ATERRAMENTO DE PARA-RAIO EM EDIFICAÇÕES	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 11,04	R\$ 55,20
15.2.7	I1898	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA MASTRO DE PARA-RAIO COM 1 DESCIDA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 22,10	R\$ 22,10
<b>15.3</b>	<b>ATERRAMENTO E EQUIPOTENCIALIZAÇÃO</b>						<b>R\$ 13.769,03</b>
15.3.1	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	19,00	R\$ 68,28	R\$ 1.297,32
15.3.2	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	168,00	R\$ 63,68	R\$ 10.698,24
15.3.3	CP038	Tela para equipotencialização em inox 300mm x 1,4mm para casa de gás		UN	1,90	R\$ 318,38	R\$ 604,92
15.3.4	00041476	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 300 X 600 MM (INCLUIDA TAMPA EM FERRO FUNDIDO SEM ESCOTILHA)	SINAPI	UN	5,00	R\$ 233,71	R\$ 1.168,55
<b>16</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>						<b>R\$ 14.457,33</b>
16.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	400,00	R\$ 21,96	R\$ 8.784,00
16.2	CP038	Banco em concreto armado tipo 1 (1,30x0,40m), conforme projeto		UN	11,00	R\$ 318,38	R\$ 3.502,18
16.3	CP039	Banco em concreto armado tipo 2 (2,80x0,40m), conforme projeto		UN	5,00	R\$ 434,23	R\$ 2.171,15
<b>17</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>						<b>R\$ 9.126,39</b>
17.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	563,01	R\$ 16,21	R\$ 9.126,39
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 599.394,59</b>	

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025		

### C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 29,9700	R\$ 30,5694
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 24,4800	R\$ 24,4800
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 12,3500	R\$ 55,5750
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 12,2800	R\$ 1,8420
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 112,4664</b>	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 36,9200</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>149,39</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>38,09</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>187,48</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>4,00</b>

### 97644 REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF\_09/2023 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10870000	R\$ 28,20	R\$ 3,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30750000	R\$ 21,93	R\$ 6,74
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 9,80</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>9,80</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>2,50</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>12,30</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>44,94</b>

### C1074 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,1600	R\$ 6,0400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 52,1900</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>52,19</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>13,31</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>65,50</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>698,15</b>

### 97631 DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF\_09/2023 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	-------	------	-------------	----------------	-------

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025					

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11510000	R\$ 28,20	R\$ 3,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38720000	R\$ 21,93	R\$ 8,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,73

<b>VALOR:</b>	<b>11,73</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>2,99</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>14,72</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>1.174,14</b>

### C4913 REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO) (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,3840

<b>VALOR:</b>	<b>7,38</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>1,88</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>9,26</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>1.029,62</b>

### C2206 RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,2080
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 9,2300
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,4380

<b>VALOR:</b>	<b>10,44</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>2,66</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>13,10</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>55,80</b>

### 91298 PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2019 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 22,76	R\$ 68,28
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,05	R\$ 0,99
00004969	PORTA DE MADEIRA-DE-LEI TIPO VENEZIANA (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM	SINAPI	M2	1,68000000	R\$ 463,05	R\$ 777,92
TOTAL Material:					R\$ 847,19	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54600000	R\$ 26,92	R\$ 41,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77300000	R\$ 21,93	R\$ 16,95

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA
	DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025		HORA
				MES

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 58,56
--	-----------

<b>VALOR:</b>	<b>905,75</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>230,97</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>1.136,72</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>20,00</b>

### 91298 PORTA DE MADEIRA - P01 - COM FERRAGENS, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000184	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	R\$ 104,50	R\$ 104,50
00011061	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 30, E = 0,35 MM (2,80 KG/M2)	SINAPI	KG	1,45000000	R\$ 9,88	R\$ 14,33
00002433	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 7,71	R\$ 23,13
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 6,13	R\$ 61,30
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,05	R\$ 0,99
00004992	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 244,05	R\$ 244,05
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,03200000	R\$ 12,52	R\$ 0,40
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,22500000	R\$ 11,29	R\$ 2,54
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,05000000	R\$ 53,88	R\$ 2,69
00010501	VIDRO TEMPERADO VERDE E = 6 MM, SEM COLOCACAO	SINAPI	M2	0,36000000	R\$ 250,20	R\$ 90,07
TOTAL Material:					R\$ 544,00	


Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,45800000	R\$ 26,92	R\$ 93,09
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,38900000	R\$ 28,20	R\$ 39,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,42400000	R\$ 21,93	R\$ 53,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 185,42	

<b>VALOR:</b>	<b>729,42</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>186,00</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>915,42</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>18,00</b>

### 00004914 PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%	
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 542,82	R\$ 542,82
----------	---	--------	----	------------	------------	------------

TOTAL Material:	R\$ 542,82
-----------------	------------

VALOR:	542,82
--------	--------

VALOR BDI (25.50%):	138,42
---------------------	--------

VALOR COM BDI:	681,24
----------------	--------

QUANTIDADE (M2):	16,38
------------------	-------

### 91298 PORTA DE MADEIRA - PM04C - COM FERRAGENS, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000184	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	R\$ 104,50	R\$ 104,50
00002433	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 7,71	R\$ 30,84
00003119	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 2" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 0,90 MM, PARA PORTAS E JANELAS	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,13	R\$ 4,26
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	5,60000000	R\$ 6,13	R\$ 34,33
00020322	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 203,51	R\$ 203,51
TOTAL Material:					R\$ 377,44	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 26,92	R\$ 53,84
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,20000000	R\$ 28,20	R\$ 62,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50000000	R\$ 21,93	R\$ 76,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 192,64	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01890000	R\$ 565,13	R\$ 10,68
TOTAL Serviço:					R\$ 10,68	

VALOR:	580,76
--------	--------

VALOR BDI (25.50%):	148,09
---------------------	--------

VALOR COM BDI:	728,85
----------------	--------

QUANTIDADE (UN):	4,00
------------------	------

### 91298 PORTA DE MADEIRA - P05 - COM FERRAGENS, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (UN)

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%	
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FONTES</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000184	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	R\$ 104,50	R\$ 104,50
00002433	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 7,71	R\$ 23,13
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 6,13	R\$ 61,30
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,05	R\$ 0,99
00004992	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 244,05	R\$ 244,05
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,03200000	R\$ 12,52	R\$ 0,40
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,22500000	R\$ 11,29	R\$ 2,54
TOTAL Material:						R\$ 436,91

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,45800000	R\$ 26,92	R\$ 93,09
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,38900000	R\$ 28,20	R\$ 39,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,42400000	R\$ 21,93	R\$ 53,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 185,42

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02500000	R\$ 565,13	R\$ 14,13
TOTAL Serviço:						R\$ 14,13

<b>VALOR:</b>	<b>636,46</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>162,30</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>798,76</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>9,00</b>

### 74139/002 Porta de abrir- Box em madeira Laminado 0,60x1,00m, PM-07, incluso marco, dobradiças e tarjeta tipo LIVRE/OCUPADOconforme projeto de esquadrias (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-49145051	Porta de abrir- Box em madeira Laminado 0,60x1,00m, PM-07, incluso marco, dobradiças e tarjeta tipo LIVRE/OCUPADOconforme projeto de esquadrias	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 665,38	R\$ 665,38
TOTAL Material:						R\$ 665,38

<b>VALOR:</b>	<b>665,38</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>169,67</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>835,05</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>13,00</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025					

### C4730 CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	1,20000000	R\$ 5,4000	R\$ 6,4800
19044	PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 4,30MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	0,40000000	R\$ 361,7900	R\$ 144,7160
19047	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMP) CHUMBADO	UN	0,40000000	R\$ 73,4400	R\$ 29,3760
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	M2	1,53000000	R\$ 16,2000	R\$ 24,7860
TOTAL Material:					R\$ 205,3580
<b>VALOR:</b>					<b>205,36</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>					<b>52,37</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>257,73</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>					<b>153,00</b>

### C4556 PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18436	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	1,00000000	R\$ 484,4100	R\$ 484,4100
TOTAL Material:					R\$ 484,4100
<b>VALOR:</b>					<b>484,41</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>					<b>123,52</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>607,93</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>					<b>12,00</b>

### 68052 Janela de Alumínio, basculante 60X60cm, J-01, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens (m2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-42763000.	Janela de Alumínio, basculante 60X60cm, J-01, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m2	1,00000000	R\$ 269,26	R\$ 269,26
TOTAL Material:					R\$ 269,26
<b>VALOR:</b>					<b>269,26</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>					<b>68,66</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>337,92</b>
<b>QUANTIDADE (m2):</b>					<b>3,60</b>

### 74067/001 Janela de Alumínio, de abrir 60X60cm, J-02, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens (m2)

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025					

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-46811080	Janela de Alumínio, de correr 120X120cm,J-03, conforme projeto de esquadrias - Corrediça, inclusive ferragens	M2	1,00000000	R\$ 270,33	R\$ 270,33

TOTAL Material: R\$ 270,33

<b>VALOR:</b>	<b>270,33</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>68,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>339,26</b>
<b>QUANTIDADE (m2):</b>	<b>2,52</b>

### 74067/002 Janela de Alumínio, de correr 120X120cm,J-03, conforme projeto de esquadrias - Corrediça, inclusive ferragens (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-46811080	Janela de Alumínio, de correr 120X120cm,J-03, conforme projeto de esquadrias - Corrediça, inclusive ferragens	M2	1,00000000	R\$ 270,33	R\$ 270,33

TOTAL Material: R\$ 270,33

<b>VALOR:</b>	<b>270,33</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>68,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>339,26</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>12,96</b>

### 74067/003 Janela de Alumínio, de correr 180X120cm,J-04 conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-90389340	Janela de Alumínio, de correr 180X120cm,J-04 conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	M2	1,00000000	R\$ 270,33	R\$ 270,33

TOTAL Material: R\$ 270,33

<b>VALOR:</b>	<b>270,33</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>68,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>339,26</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>2,16</b>

### 74067/004 Janela de Alumínio, de correr 180X160cm, J-05, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens (M2)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-13930126	Janela de Alumínio, de correr 180X160cm, J-05, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	M2	1,00000000	R\$ 337,92	R\$ 337,92

TOTAL Material: R\$ 337,92

<b>VALOR:</b>	<b>337,92</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>86,17</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>424,09</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>34,56</b>

### 74067/005 Janela de Ferro EF-32, com ferragens, conforme projeto de esquadrias- Basculante- inclusive vidro 4mm 0.60 X0.60 (M2)

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025					

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
INS-43259082	Janela de Ferro EF-32, com ferragens, conforme projeto de esquadrias- Basculante-inclusive vidro 4mm 0.60 X0.60	PROPRIA	M2	1,00000000	R\$ 270,33	R\$ 270,33
TOTAL Material:					R\$ 270,33	
<b>VALOR:</b>					<b>270,33</b>	
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>					<b>68,93</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>339,26</b>	
<b>QUANTIDADE (M2):</b>					<b>8,28</b>	

### 94227 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF\_07/2019 (M)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 27,63	R\$ 0,50
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 28,74	R\$ 0,37
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,87	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040782	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 23,66	R\$ 24,84
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00800000	R\$ 11,12	R\$ 0,08
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00160000	R\$ 53,88	R\$ 0,08
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,05300000	R\$ 30,90	R\$ 1,63
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,05900000	R\$ 181,52	R\$ 10,70
TOTAL Material:					R\$ 37,33	

Mão de Obra	com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28200000	R\$ 21,93	R\$ 6,18
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18800000	R\$ 27,54	R\$ 5,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,35	
<b>VALOR:</b>					<b>49,55</b>	
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>					<b>12,64</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>62,19</b>	
<b>QUANTIDADE (M):</b>					<b>23,04</b>	

### C2201 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	15,00000000	R\$ 0,5500	R\$ 8,2500
TOTAL Material:					R\$ 8,2500	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 26,5760

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%					
	<b>MODALIDADE:</b>			CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>			PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>			6 (SEIS) MESES		SINAPI		2025/08 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>			60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	<b>DATA:</b>			15 DE DEZEMBRO DE 2025									
	<b>DATA:</b>												

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 46,8820

<b>VALOR:</b>	<b>55,13</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>14,06</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>69,19</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>588,46</b>

### C1463 IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA .AUTO-ADESIVA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1501	MANTA ASFALTICA AUTO-ADESIVA	M2	1,10000000	R\$ 24,4900	R\$ 26,9390
I1736	PRIMER PARA MANTA FK	KG	0,32500000	R\$ 12,3500	R\$ 4,0138
TOTAL Material:					R\$ 30,9528

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,05000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,2080
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,2080

<b>VALOR:</b>	<b>32,16</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>8,20</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>40,36</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>532,66</b>

### 73946/001 Revestimento cerâmico de paredes PEI IV- cerâmica 30 x 40 cm - incl. rejunte - conforme projeto (m2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-35114009	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV- cerâmica 30 x 40 cm - incl. rejunte - conforme projeto	m2	1,00000000	R\$ 51,35	R\$ 51,35
TOTAL Material:					R\$ 51,35


<b>VALOR:</b>	<b>51,35</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>13,09</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>64,44</b>
<b>QUANTIDADE (m2):</b>	<b>493,21</b>

### 73912/002 Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto (m2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-52068419	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto	m2	1,00000000	R\$ 95,67	R\$ 95,67
TOTAL Material:					R\$ 95,67

<b>VALOR:</b>	<b>95,67</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>24,40</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>120,07</b>
<b>QUANTIDADE (m2):</b>	<b>204,94</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS				
	DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025				

### C4022 PISO TIPO MONOLÍTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, DE BAIXA ESPESSURA, DE POLIURETANO ANTIDERRAPANTE, S/ JUNTAS, TIPO DUROCOR OU SIMILAR (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
17541	PISO TIPO MONOLÍTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, DE BAIXA ESPESSURA, DE POLIURETANO ANTIDERRAPANTE, S/ JUNTAS, TIPO DUROCOR OU SIMILAR (FORN/MONT)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 230,3200	R\$ 230,3200
TOTAL Material:					R\$ 230,3200	
<b>VALOR:</b>					<b>230,32</b>	
<b>VALOR BDI (25,50%):</b>					<b>58,73</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>289,05</b>	
<b>QUANTIDADE (M2):</b>					<b>28,22</b>	

### C1924 PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (0.50X0.50)m JUNTAS= 5cm ESP.= 8cm (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,05500000	R\$ 25,1770	R\$ 1,3847
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,3847	
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,07210000	R\$ 64,1700	R\$ 4,6267
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,06530000	R\$ 77,1600	R\$ 5,0385
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	22,00000000	R\$ 0,5500	R\$ 12,1000
11826	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 2X8CM	SEINFRA	M	0,80000000	R\$ 3,4800	R\$ 2,7840
TOTAL Material:					R\$ 24,5492	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 36,2400
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,72000000	R\$ 18,4600	R\$ 50,2112
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 86,4512	
<b>VALOR:</b>					<b>112,39</b>	
<b>VALOR BDI (25,50%):</b>					<b>28,66</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>141,05</b>	
<b>QUANTIDADE (M2):</b>					<b>7,93</b>	

### C1612 LASTRO URBANIZADO C/ SEIXO ROLADO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 91,8100	R\$ 7,3448
11854	SEIXO ROLADO	SEINFRA	M3	0,21000000	R\$ 80,6500	R\$ 16,9365
TOTAL Material:					R\$ 24,2813	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,80000000	R\$ 18,4600	R\$ 33,2280

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FUNTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA
	DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025		HORA
				MES

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 45,3080
<b>VALOR:</b>	<b>69,59</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>17,75</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>87,34</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>168,15</b>

### 92393 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF\_10/2022 (M2)

Equipamento	Custo Horário	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05820000	R\$ 0,60	R\$ 0,03
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00380000	R\$ 8,28	R\$ 0,03
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05780000	R\$ 0,78	R\$ 0,04
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	R\$ 8,58	R\$ 0,03
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,13

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	R\$ 95,98	R\$ 5,45
00000711	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, *25 X 25* CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	SINAPI	M2	1,00380000	R\$ 45,68	R\$ 45,85
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00660000	R\$ 80,67	R\$ 0,53
TOTAL Material:					R\$ 51,83	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12390000	R\$ 28,01	R\$ 3,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12390000	R\$ 21,93	R\$ 2,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,18	

<b>VALOR:</b>	<b>58,14</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>14,83</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>72,97</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>33,40</b>

### 17497 RODAPÉ DE GRANITO H=10 cm (M)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
17497	RODAPÉ DE GRANITO H=10 cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 46,4000	R\$ 46,4000
TOTAL Material:					R\$ 46,4000	

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025		HORA
			84,44%	47,48%
			92,17%	53,50%
			0,00%	0,00%

<b>VALOR:</b>	<b>46,40</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>11,83</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>58,23</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>157,35</b>

### C2284 SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 58,2300
TOTAL Material:					R\$ 58,2300

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,6950

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	R\$ 598,0600
TOTAL Serviço:					R\$ 2,2427

<b>VALOR:</b>	<b>77,17</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>19,68</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>96,85</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>19,60</b>

### C1869 PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 58,2300
TOTAL Material:					R\$ 58,2300

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,6950

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	R\$ 598,0600
TOTAL Serviço:					R\$ 2,2427

<b>VALOR:</b>	<b>77,17</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>19,68</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>96,85</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>2,40</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025					

### 91298 RODA MEIO EM MADEIRA(LARGURA=10 CM) (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,15000000	R\$ 11,13	R\$ 1,67
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00600000	R\$ 11,12	R\$ 0,07
00006186	RODAPE DE MADEIRA MACICA CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, *1,5 X 7 CM	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 20,73	R\$ 20,73
TOTAL Material:						R\$ 22,47

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 27,79	R\$ 4,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 21,93	R\$ 3,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,46

<b>VALOR:</b>	<b>29,93</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>7,63</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>37,56</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>99,45</b>

### C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400	R\$ 0,2160
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 1,6300	R\$ 1,1410
TOTAL Material:						R\$ 1,3570

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 3,8200
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,0680

<b>VALOR:</b>	<b>12,43</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>3,17</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>15,60</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>1.029,62</b>

### 88488 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF\_04/2023 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 21,81	R\$ 4,98
TOTAL Material:						R\$ 4,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	R\$ 29,88	R\$ 6,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07570000	R\$ 21,93	R\$ 1,66

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>																	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	DATA : 15/12/2025															
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	BDI : 25,50%															
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA																
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES																
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																
DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025																	
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">FONTE</th> <th style="width: 25%;">VERSÃO</th> <th style="width: 25%;">HORA</th> <th style="width: 25%;">MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td style="text-align: right;">84,44%</td> <td style="text-align: right;">47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td style="text-align: right;">92,17%</td> <td style="text-align: right;">53,50%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td style="text-align: right;">0,00%</td> <td style="text-align: right;">0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES															
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%															
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,44
--	----------

<b>VALOR:</b>	<b>13,42</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>3,42</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>16,84</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>617,89</b>

### 104641 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF\_04/2023 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	L	0,26780000	R\$ 9,10
TOTAL Material:					R\$ 2,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 29,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 21,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,06

<b>VALOR:</b>	<b>8,49</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>2,16</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>10,65</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>1.029,62</b>

### FNDE 194 PINTURA LÁTEX PVA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, COR BRANCO GELO (M2) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 21,81
TOTAL Material:					R\$ 4,98

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 29,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 21,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,06

<b>VALOR:</b>	<b>11,04</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>2,82</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>13,86</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>617,89</b>

### C3551 MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 15,5800
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 24,4800
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 12,4200
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5400

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%	
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b>
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	<b>MES</b>
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	84,44%
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025			47,48%

TOTAL Material:	R\$ 6,3706
-----------------	------------

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,6640
--------------------	------------

<b>VALOR:</b>	<b>16,03</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>4,09</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>20,12</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>133,92</b>

### 100726 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF\_01/2020 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01780000	R\$ 18,41	R\$ 0,32
00007293 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE DUPLA ACOA GRAFITE FOSCO PARA SUPERFICIES METALICAS FERROSAS	SINAPI	L	0,17760000	R\$ 35,88	R\$ 6,37

TOTAL Material:	R\$ 6,69
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67790000	R\$ 29,88	R\$ 20,25

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 20,25
--	-----------

<b>VALOR:</b>	<b>26,94</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>6,87</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>33,81</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>132,40</b>

### 74130/010 Quadro de Distribuição Geral de Baixa Tensão de embutir, completo, com 04 disjuntores tripolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, disjuntor geral trifásico de 125A e dispositivo de proteção contra os surtos metálico, pintura eletrostática epoxi cor bege, com porta e trinco e acessórios ( QDG - conforme projeto) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-90644497 Quadro de Distribuição Geral de Baixa Tensão de embutir, completo, com 04 disjuntores tripolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, disjuntor geral trifásico de 125A e dispositivo de proteção contra os surtos metálico, pintura eletrostática epoxi cor bege, com porta e trinco e acessórios ( QDG - conforme projeto)	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 921,00	R\$ 921,00

TOTAL Material:	R\$ 921,00
-----------------	------------

<b>VALOR:</b>	<b>921,00</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>234,86</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>1.155,86</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>1,00</b>

### MERCADO Quadro de Distribuição de embutir, completo, com 08 circuitos (08 disjuntores monopolares, sendo 2 reservas), com barramento para as fases, neutro e para proteção, disjuntor geral trifásico de 30A e 01 Dispositivo Diferencial Residual, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, c/ porta, trinco e acessórios (QD-1 - conforme projeto) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS				
	DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025				

INS-06653613	Quadro de Distribuição de embutir, completo, com 08 circuitos (08 disjuntores monopolares, sendo 2 reservas), com barramento para as fases, neutro e para proteção, disjuntor geral trifásico de 30A e 01 Dispositivo Diferencial Residual, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, c/ porta, trinco e acessórios (QD-1 - conforme projeto)	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 642,95	R\$ 642,95
--------------	---	---------	----	------------	------------	------------

TOTAL Material:		R\$ 642,95
<b>VALOR:</b>		<b>642,95</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>		<b>163,95</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>806,90</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>		<b>1,00</b>

**MERCADO 02 Quadro de Distribuição de embutir, completo, com 10 circuitos (03 disjuntores monopolares e 07 disjuntores bipolares), com barramento para as fases, neutro e para proteção, disjuntor geral trifásico de 40A e 06 Dispositivos Diferencial Residual, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, com porta e trinco e acessórios (QD-2 - conforme projeto) (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-17292894	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 648,00	R\$ 648,00

TOTAL Material:		R\$ 648,00
<b>VALOR:</b>		<b>648,00</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>		<b>165,24</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>813,24</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>		<b>1,00</b>

**MERCADO 03 Quadro de Distribuição de embutir, completo, com 08 circuitos (02 disjuntores monopolares e 06 disjuntores bipolares), com barramento para as fases, neutro e para proteção, disjuntor geral trifásico de 40A e 04 Dispositivos Diferencial Residual, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, com porta e trinco e acessórios (QD-3 - conforme projeto) (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-45847455	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 1.085,82	R\$ 1.085,82

TOTAL Material:		R\$ 1.085,82
<b>VALOR:</b>		<b>1.085,82</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>		<b>276,88</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>1.362,70</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>		<b>1,00</b>

**MERCADO 04 Quadro de Distribuição de embutir, completo, com 24 circuitos (21 disjuntores monopolares, sendo 1 reserva e 01 disjuntor trifásico), com barramento para as fases, neutro e para proteção, disjuntor geral trifásico de 100A e 1 Dispositivos Diferencial Residual, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, c/ porta e trinco e acessórios (QD-4 - conforme projeto) (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>																		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	DATA : 15/12/2025 BDI : 25,50%																
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">FONTE</th> <th style="width: 25%;">VERSÃO</th> <th style="width: 25%;">HORA</th> <th style="width: 25%;">MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>53,50%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES															
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%															
	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA																		
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES																		
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																		
DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025																		

INS-05249114	Quadro de Distribuição de embutir, completo, com 24 circuitos (21 disjuntores monopolares, sendo 1 reserva e 01 disjuntor trifásico), com barramento para as fases, neutro e para proteção, disjuntor geral trifásico de 100A e 1 Dispositivos Diferencial Residual, metálico, pintura eletrostática epóxi cor bege, c/ porta e trinco e acessórios (QD-4 - conforme projeto)	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 2.140,66	R\$ 2.140,66
--------------	---	---------	----	------------	--------------	--------------

TOTAL Material: R\$ 2.140,66

<b>VALOR:</b>	<b>2.140,66</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>545,87</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>2.686,53</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>1,00</b>

### MERCADO 05 Quadro de comando de Motor, de embutir, completo, p/ 2 motores de 3/4 cv (1 de reserva), controle automático de nível de reservatório superior e inferior, com contadores, bases fusíveis completas com fusível, relé térmico de sobrecarga, relé de falta de fase, chaves e lâmpadas, com porta e trinco e acessórios (QCM - conforme projeto) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-17351154.	Quadro de comando de Motor, de embutir, completo, p/ 2 motores de 3/4 cv (1 de reserva), controle automático de nível de reservatório superior e inferior, com contadores, bases fusíveis completas com fusível, relé térmico de sobrecarga, relé de falta de fase, chaves e lâmpadas, com porta e trinco e acessórios (QCM - conforme projeto)	UN	1,00000000	R\$ 1.898,69	R\$ 1.898,69

TOTAL Material: R\$ 1.898,69

<b>VALOR:</b>	<b>1.898,69</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>484,17</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>2.382,86</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>1,00</b>

### 91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	1,24340000	R\$ 3,29	R\$ 4,09
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,00940000	R\$ 2,90	R\$ 0,27

TOTAL Material: R\$ 4,36

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03900000	R\$ 23,42	R\$ 0,91
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03900000	R\$ 28,54	R\$ 1,11

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 2,02

<b>VALOR:</b>	<b>6,13</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>1,56</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>7,69</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>385,00</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA
	DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025		HORA
				MES

### 91930 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 4,72	R\$ 5,86
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 2,90	R\$ 0,02
TOTAL Material:					R\$ 5,88	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	R\$ 23,42	R\$ 1,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	R\$ 28,54	R\$ 1,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,64	

<b>VALOR:</b>	<b>8,52</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>2,17</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>10,69</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>5,00</b>

### 91932 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000980	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 9,03	R\$ 11,22
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 2,90	R\$ 0,02
TOTAL Material:					R\$ 11,24	


Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07600000	R\$ 23,42	R\$ 1,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07600000	R\$ 28,54	R\$ 2,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,93	

<b>VALOR:</b>	<b>15,17</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>3,87</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>19,04</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>76,00</b>

### 91934 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000979	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 12,90	R\$ 16,03
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 2,90	R\$ 0,02

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>																	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	DATA : 15/12/2025															
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	BDI : 25,50%															
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA																
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES																
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																
	DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025																
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">FONTE</th> <th style="width: 33%;">VERSÃO</th> <th style="width: 17%;">HORA</th> <th style="width: 17%;">MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>53,50%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES															
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%															
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															

TOTAL Material:	R\$ 16,05
-----------------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	R\$ 23,42	R\$ 2,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	R\$ 28,54	R\$ 3,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,91
<b>VALOR:</b>						<b>21,96</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>						<b>5,60</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>27,56</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>						<b>11,00</b>

### 92984 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM<sup>2</sup>, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2021 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000996	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	SINAPI	M	1,01500000	R\$ 21,25	R\$ 21,56
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 2,90	R\$ 0,02
TOTAL Material:					R\$ 21,58	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06080000	R\$ 23,42	R\$ 1,42
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06080000	R\$ 28,54	R\$ 1,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,15
<b>VALOR:</b>						<b>24,73</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>						<b>6,31</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>31,04</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>						<b>52,00</b>

### C0521 CABO COBRE NU 50MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10461	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 38,1900	R\$ 38,9538
TOTAL Material:					R\$ 38,9538	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,9210
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	R\$ 24,1500	R\$ 7,4865
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,4075
<b>VALOR:</b>						<b>52,36</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>						<b>13,35</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>65,71</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>		
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	<b>HORA</b>	<b>MES</b>		
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>40,00</b>
------------------------	--------------

### C0523 CABO COBRE NU 70MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0341	CABO COBRE NU 70MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 50,4400	R\$ 51,4488
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 51,4488</b>	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,1500	R\$ 8,4525
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 15,1375</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>66,59</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>16,98</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>83,57</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>10,00</b>

### 101568 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_07/2020 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001017	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 120 MM2	SINAPI	M	1,04010000	R\$ 105,50	R\$ 109,73
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 109,73</b>	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00330000	R\$ 28,54	R\$ 0,09
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 0,09</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>109,82</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>28,00</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>137,82</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>40,00</b>


### C2484 TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,2500	R\$ 8,2500
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 8,2500</b>	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,5390
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 24,1500	R\$ 7,0035
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 12,5425</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>20,79</b>
---------------	--------------

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.			
	<b>MODALIDADE:</b>			CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE			
	<b>PREFEITURA:</b>			PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA			
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>			6 (SEIS) MESES			
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>			60 (SESSENTA) DIAS			
	<b>DATA:</b>			15 DE DEZEMBRO DE 2025			
	<b>DATA :</b>		15/12/2025		<b>BDI :</b>		25,50%
<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
SINAPI		2025/08 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	

<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>5,30</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>26,09</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>84,00</b>

### 91992 TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,97	R\$ 9,97
91990	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 32,41	R\$ 32,41
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 42,38</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>42,38</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>10,81</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>53,19</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>20,00</b>

### 91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,21	R\$ 17,21
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,97	R\$ 9,97
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 27,18</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>27,18</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>6,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>34,11</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>38,00</b>

### 91959 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 31,20	R\$ 31,20
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,97	R\$ 9,97
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 41,17</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>41,17</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>10,50</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>51,67</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>1,00</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>SEINFRA</b>	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	<b>SINAPI</b>	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	<b>PRÓPRIA</b>	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS				
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025				

### 91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,16	R\$ 5,16
TOTAL Material:					R\$ 5,16	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	R\$ 23,42	R\$ 5,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	R\$ 28,54	R\$ 6,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 12,05	

<b>VALOR:</b>	<b>17,21</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>4,39</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>21,60</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>1,00</b>

### C1650 LUMINÁRIA C/LÂMPADA INCANDESCENTE, A PROVA DE TEMPO, VAPOR, ETC. (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11471	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,9900	R\$ 2,9900
11354	LUMINARIA A PROVA DE TEMPO, VAPOR, ETC	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 120,9700	R\$ 120,9700
TOTAL Material:					R\$ 123,9600	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,1500	R\$ 19,3200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8700	

<b>VALOR:</b>	<b>152,83</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>38,97</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>191,80</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>6,00</b>

### C4946 LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM POLICARBONATO INJETADO E REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA, DIFUSOR EM POLICARBONATO INJETADO E TEXTURIZADO DE ALTO IMPACTO COM ACABAMENTO EXTERNO LISO E ESTABILIZADO PARA RAIOS UV, VEDAÇÃO EM POLIURETANO E GRAU DE PROTEÇÃO IP-65, REATOR ELETRONICO COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W - COMPLETA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19426	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM POLICARBONATO INJETADO E REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA, DIFUSOR EM POLICARBONATO INJETADO E TEXTURIZADO DE ALTO IMPACTO COM ACABAMENTO EXTERNO LISO E ESTABILIZADO PARA RAIOS UV, VEDAÇÃO EM POLIURETANO E GRAU DE PROTEÇÃO IP-65, REATOR ELETRONICO COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W - COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 95,9100	R\$ 95,9100
TOTAL Material:					R\$ 95,9100	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025					

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 28,6500
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1500	R\$ 36,2250

TOTAL Mão de Obra: R\$ 64,8750

<b>VALOR:</b>	<b>160,79</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>41,00</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>201,79</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>52,00</b>

### C4943 LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE, COM REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM 04 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W, MONTADA C/02 REATORES ELETRÔNICOS DUPLOS 2X16W - COMPLETA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19423	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE, COM REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM 04 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W, MONTADA C/02 REATORES ELETRÔNICOS DUPLOS 2X16W - COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 163,8300
TOTAL Material:					R\$ 163,8300

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 28,6500
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 36,2250

TOTAL Mão de Obra: R\$ 64,8750

<b>VALOR:</b>	<b>228,71</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>58,32</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>287,03</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>8,00</b>

### C4412 LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18351	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 35,3000
18350	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUM. ANOD. C/ PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 52,4900
18352	REATOR / IGNITOR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 29,1800
TOTAL Material:					R\$ 116,9700

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 28,6500
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 36,2250

TOTAL Mão de Obra: R\$ 64,8750

<b>VALOR:</b>	<b>181,85</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>46,37</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>228,22</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025		HORA
				MES

<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>6,00</b>
-------------------------	-------------

### C1669 LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11471	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W	UN	1,00000000	R\$ 2,9900	R\$ 2,9900
11374	LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA	UN	1,00000000	R\$ 28,8400	R\$ 28,8400
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 31,8300</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,80000000	R\$ 19,1000	R\$ 15,2800
12312	ELETRICISTA	H	0,80000000	R\$ 24,1500	R\$ 19,3200
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 34,6000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>66,43</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>16,94</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>83,37</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>12,00</b>

### 98302 PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2025 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039596	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	UN	1,00000000	R\$ 700,91	R\$ 700,91
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 700,91</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,33980000	R\$ 23,42	R\$ 101,63
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,78640000	R\$ 28,54	R\$ 165,14
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 266,77</b>

<b>VALOR:</b>	<b>967,68</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>246,76</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>1.214,44</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>6,00</b>

### 98301 PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2025 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039594	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 5E, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	UN	1,00000000	R\$ 261,72	R\$ 261,72
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 261,72</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,33980000	R\$ 23,42	R\$ 101,63
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,78640000	R\$ 28,54	R\$ 165,14

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%					
	<b>MODALIDADE:</b>			CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>			PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>			6 (SEIS) MESES		SINAPI		2025/08 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>			60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	<b>DATA:</b>			15 DE DEZEMBRO DE 2025									
	<b>MODALIDADE:</b>												

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 266,77
--	------------

<b>VALOR:</b>	<b>528,49</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>134,76</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>663,25</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>2,00</b>

### C4566 BLOCO IDC-100 PARES INTERNO, IDC-IDC, PADRÃO 19" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18446	BLOCO IDC-100 PARES INTERNO, IDC-IDC, PADRÃO 19"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 240,0900	R\$ 240,0900
TOTAL Material:					R\$ 240,0900	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 19,1000	R\$ 4,7750
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,1500	R\$ 6,0375
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,8125	

<b>VALOR:</b>	<b>250,90</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>63,98</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>314,88</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>1,00</b>

### C4568 ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18448	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,8000	R\$ 26,8000
TOTAL Material:					R\$ 26,8000	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 19,1000	R\$ 4,7750
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,7750	


<b>VALOR:</b>	<b>31,58</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>8,05</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>39,63</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>11,00</b>

### 98290 CABO TELEFÔNICO CCI-50 4 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2025 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011904	CABO TELEFONICO CCI 50, 4 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 1,52	R\$ 1,59
TOTAL Material:					R\$ 1,59	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%	
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01477500	R\$ 23,42	R\$ 0,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01970000	R\$ 28,54	R\$ 0,56

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 0,90

<b>VALOR:</b>	<b>2,49</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>0,63</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>3,12</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>240,00</b>

### 98277 CABO TELEFÔNICO CI-50 20 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2025 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011920	CABO TELEFONICO CI 50, 20 PARES, USO INTERNO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 8,20	R\$ 8,61
TOTAL Material:					R\$ 8,61	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02925000	R\$ 23,42	R\$ 0,68
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 28,54	R\$ 1,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,79	

<b>VALOR:</b>	<b>10,40</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>2,65</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>13,05</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>3,00</b>

### C0545 CABO LÓGICO/VÍDEO COAXIAL 75 (OHMS) (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10363	CABO LOGICO/VIDEO COAXIAL 75 (OHMS)	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 1,3900	R\$ 1,6680
TOTAL Material:					R\$ 1,6680	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 19,1000	R\$ 4,7750
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,1500	R\$ 6,0375
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,8125	

<b>VALOR:</b>	<b>12,48</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>3,18</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>15,66</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>18,00</b>

### 91298 Cabos de conexões – Patch Cord ultra flexível c/ RJ 45 nas 2 pontas - 1,50m (UN)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>SEINFRA</b>	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		<b>SINAPI</b>	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		<b>PRÓPRIA</b>	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS					
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025					

11	CORDAO DE MANOBRA - PATH COARD - CAT. 5E COM 1,5 M, MONTADO E TESTADO DE FÁBRICA COM CONECTORES RJ45 MACHO DE ALTA PERFORMANCE EM AMBAS AS EXTREMIDADES	PRÓPRIA	M	1,00000000	R\$ 7,99	R\$ 7,99
TOTAL Geral:						R\$ 7,99

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,12000000	R\$ 14,54	R\$ 1,74
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,06000000	R\$ 19,48	R\$ 1,17
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 2,91	

<b>VALOR:</b>	<b>10,90</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>2,78</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>13,68</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>24,00</b>

### 91298 Cabos de conexões – Patch cord 110 / RJ-45 1 par -1,50m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2	PATH CORD - CABODE REDE DE COMPUTADORES CAT 5E CRIMPADO COM 02 CONECTORES RJ 45 COM CAPA, COMPRIMENTO IGUAL A 1,5M, CONEXÃO ETHERNET 100 BASE TX	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 5,37	R\$ 5,37
TOTAL Material:					R\$ 5,37	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,12000000	R\$ 14,54	R\$ 1,74
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,06000000	R\$ 19,48	R\$ 1,17
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 2,91	

<b>VALOR:</b>	<b>8,28</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>2,11</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>10,39</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>15,00</b>

### CP013 Cabos de conexões – Patch Cord ultra flexível c/ RJ 45 em 1 ponta - 1,50m

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I3.	CABO DE MANOBRA ( PATH CORD) CAT 6A 1,5 METRO, COM CONECTOR RJ45 COMPATÍVEL COM A NORMA EIA/TIA 568,CABO ELETROLITICO FLEXIVEL,FORMADO POR 7 FILAMENTOS DE DIAMETRO NOMINAL IGUAL A 0,20MM	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 7,64	R\$ 7,64
TOTAL Geral:					R\$ 7,64	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,12000000	R\$ 14,54	R\$ 1,74
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,06000000	R\$ 19,48	R\$ 1,17
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 2,91	

<b>VALOR:</b>	<b>10,55</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>2,69</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%					
	<b>MODALIDADE:</b>			CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>			PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>			6 (SEIS) MESES		SINAPI		2025/08 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>			60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	<b>DATA:</b>			15 DE DEZEMBRO DE 2025									
	<b>DATA:</b>												

<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>13,24</b>
<b>QUANTIDADE ():</b>	<b>24,00</b>

### CP014 Cabos de conexões – Patch Cord ultra flexível c/ RJ 45 nas 2 pontas - 3,0m (UN)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
14	PATH CORD CAT 6 COM 3M DE COMP. PERFORMANCE GARANTIDA PARA ATÉ 6 CONEXÕES EM CANAL DE ATÉ 100M COM CONECTORES RJ45, CONTATO DOS CONECTORES COM 50 MICRO POLEGADAS DE OURO	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 17,73	R\$ 17,73
<b>TOTAL Geral:</b>						<b>R\$ 17,73</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,12000000	R\$ 14,54	R\$ 1,74
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,06000000	R\$ 19,48	R\$ 1,17
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 2,91</b>

<b>VALOR:</b>	<b>20,64</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>5,26</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>25,90</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>24,00</b>

### C4174 TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x4" (NÃO INCLUSA) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17982	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA (ESPELHO 4"x4" C/ SUPORTE + 1 CONECTOR, EXCETO CAIXA 4"x4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 32,8200	R\$ 32,8200
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 32,8200</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20620000	R\$ 19,1000	R\$ 3,9384
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20620000	R\$ 24,1500	R\$ 4,9797
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 8,9181</b>

<b>VALOR:</b>	<b>41,74</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>10,64</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>52,38</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>24,00</b>

### CP015 Conector de TV Tipo F (Coaxial) (UN)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
15	CONECTOR ADAPTADOR PLUG MACHO, ACABAMENTO EM NÍQUEL	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 2,20	R\$ 2,20
<b>TOTAL Geral:</b>						<b>R\$ 2,20</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04000000	R\$ 14,54	R\$ 0,58

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%					
	<b>MODALIDADE:</b>			CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>			PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>			6 (SEIS) MESES		SINAPI		2025/08 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>			60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	<b>DATA:</b>			15 DE DEZEMBRO DE 2025									
	<b>MODALIDADE:</b>												

00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,02000000	R\$ 19,48	R\$ 0,39
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,97
<b>VALOR:</b>						<b>3,17</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>						<b>0,81</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>3,98</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>						<b>4,00</b>

### C0610 CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	R\$ 5,8300	R\$ 7,6781
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	R\$ 12,6900	R\$ 0,2792
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,19500000	R\$ 64,1700	R\$ 12,5132
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,06700000	R\$ 77,1600	R\$ 5,1697
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	14,93300000	R\$ 0,7400	R\$ 11,0504
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	R\$ 27,6000	R\$ 2,7600
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	43,56000000	R\$ 0,5500	R\$ 23,9580
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	R\$ 9,8000	R\$ 0,2940
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	228,96000000	R\$ 0,3600	R\$ 82,4256
TOTAL Material:					R\$ 146,1282	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 19,1000	R\$ 2,1965
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 19,1000	R\$ 11,5555
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 24,1600	R\$ 2,7784
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 24,1600	R\$ 14,6168
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,81100000	R\$ 24,1600	R\$ 116,2338
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,08700000	R\$ 18,4600	R\$ 167,7460
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 315,1270	
<b>VALOR:</b>					<b>461,26</b>	
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>					<b>117,62</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>578,88</b>	
<b>QUANTIDADE (UN):</b>					<b>1,00</b>	

### CP016 Caixa de passagem de piso 15x15 com tampa metálica aparafusada (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039811	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 150 X 150 X *75* MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 28,28	R\$ 28,28
TOTAL Material:					R\$ 28,28	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 14,54	R\$ 1,45

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%					
	<b>MODALIDADE:</b>			CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>			PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>			6 (SEIS) MESES		SINAPI		2025/08 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>			60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	<b>DATA:</b>			15 DE DEZEMBRO DE 2025									
	<b>DATA:</b>												

00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,05000000	R\$ 19,48	R\$ 0,97
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,42
<b>VALOR:</b>						<b>30,70</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>						<b>7,83</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>38,53</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>						<b>12,00</b>

### CP017 Derivação "T" de 59 mm conforme detalhe de projeto (UN)

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6	DERIVAÇÃO EM T, DE PVC SISTEMA X TAMANHO 50X20MM	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 6,28	R\$ 6,28
TOTAL Geral:						R\$ 6,28

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 14,54	R\$ 1,45
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,05000000	R\$ 19,48	R\$ 0,97
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,42
<b>VALOR:</b>						<b>8,70</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>						<b>2,22</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>10,92</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>						<b>8,00</b>

### CP018 Derivação "L" de 59 mm conforme detalhe de projeto (UN)

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7	CAIXA DE DERIVAÇÃO EM L, LIGA DE ALUMINIO, PARAFUSO EM AÇO ZINCADO ELETROLITICAMENTE PARA FIXAÇÃO DE TOMADAS, INTERRUPTORES	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 7,57	R\$ 7,57
TOTAL Geral:						R\$ 7,57

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 14,54	R\$ 1,45
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,05000000	R\$ 19,48	R\$ 0,97
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,42
<b>VALOR:</b>						<b>9,99</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>						<b>2,55</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>12,54</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>						<b>3,00</b>

### 00039245 ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039245	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 7,68	R\$ 7,68
TOTAL Material:						R\$ 7,68

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025					

<b>VALOR:</b>	<b>7,68</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>1,96</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>9,64</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>11,00</b>

### 11079 ELETRODUTO FERRO CLASSE LI ESMALTADO 1" (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11079	ELETRODUTO FERRO CLASSE LI ESMALTADO 1"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 12,3800	R\$ 12,3800
TOTAL Material:					R\$ 12,3800	

<b>VALOR:</b>	<b>12,38</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>3,16</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>15,54</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>30,00</b>

### 91835 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 3,06	R\$ 3,36
TOTAL Material:					R\$ 3,36	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 23,42	R\$ 2,13
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 28,54	R\$ 2,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,72	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 11,70	R\$ 11,70
TOTAL Serviço:					R\$ 11,70	

<b>VALOR:</b>	<b>19,78</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>5,04</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>24,82</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>45,00</b>

### 91853 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039243	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 20 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 2,27	R\$ 2,30
TOTAL Material:					R\$ 2,30	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%					
	<b>MODALIDADE:</b>			CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>			PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>			6 (SEIS) MESES		SINAPI		2025/08 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>			60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	<b>DATA:</b>			15 DE DEZEMBRO DE 2025									
	<b>DATA:</b>												

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	R\$ 23,42	R\$ 2,90
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	R\$ 28,54	R\$ 3,53

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 6,43

<b>VALOR:</b>	<b>8,73</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>2,23</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>10,96</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>62,50</b>

### C1200 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 75mm (2 1/2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1072	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2 1/2"	M	1,10000000	R\$ 19,1300	R\$ 21,0430
TOTAL Material:					R\$ 21,0430

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,90000000	R\$ 19,1000	R\$ 17,1900
I2312	ELETRICISTA	H	0,90000000	R\$ 24,1500	R\$ 21,7350
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 38,9250

<b>VALOR:</b>	<b>59,97</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>15,29</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>75,26</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>5,00</b>

### 100860 CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	UN	1,00000000	R\$ 74,91	R\$ 74,91
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,02100000	R\$ 3,07	R\$ 0,06
TOTAL Material:					R\$ 74,97

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44670000	R\$ 27,49	R\$ 12,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14070000	R\$ 21,93	R\$ 3,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 15,35

<b>VALOR:</b>	<b>90,32</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>23,03</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>113,35</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>12,00</b>

### 94495 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2021 (UN)

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FUNTE</b>	<b>VERSÃO</b>		
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	92,17%	53,50%
	DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025			0,00%	0,00%

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01320000	R\$ 11,33	R\$ 0,14
00006019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 43,96	R\$ 43,96
TOTAL Material:					R\$ 44,10	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14850000	R\$ 22,46	R\$ 3,33
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14850000	R\$ 27,49	R\$ 4,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 7,41	

<b>VALOR:</b>	<b>51,51</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>13,14</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>64,65</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>1,00</b>

94496 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01680000	R\$ 11,33	R\$ 0,19
00006017	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 59,92	R\$ 59,92
TOTAL Material:					R\$ 60,11	


Mão de Obra com Encargos Complementares	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20210000	R\$ 22,46	R\$ 4,53
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20210000	R\$ 27,49	R\$ 5,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,08	

<b>VALOR:</b>	<b>70,19</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>17,90</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>88,09</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>1,00</b>

94497 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	R\$ 11,33	R\$ 0,21
00006010	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 75,64	R\$ 75,64
TOTAL Material:					R\$ 75,85	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26330000	R\$ 22,46	R\$ 5,91

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%	
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26330000	R\$ 27,49	R\$ 7,23
-------	--	--------	---	------------	-----------	----------

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,14
--	-----------

<b>VALOR:</b>	<b>88,99</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>22,69</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>111,68</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>2,00</b>

### 94499 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2021 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 11,33	R\$ 0,34
00006011	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 218,52	R\$ 218,52
TOTAL Material:					R\$ 218,86	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45460000	R\$ 22,46	R\$ 10,21
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45460000	R\$ 27,49	R\$ 12,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 22,70	

<b>VALOR:</b>	<b>241,56</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>61,60</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>303,16</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>1,00</b>

### C2169 REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 40mm (1 1/2") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,88000000	R\$ 0,2800	R\$ 0,5264
11809	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 114,8100	R\$ 114,8100
TOTAL Material:					R\$ 115,3364	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,95000000	R\$ 19,1000	R\$ 18,1450
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,95000000	R\$ 23,4800	R\$ 22,3060
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 40,4510	

<b>VALOR:</b>	<b>155,79</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>39,73</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>195,52</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>4,00</b>

### 89985 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2021 (UN)

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%	
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b>
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	<b>MES</b>
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	
<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025				

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 11,33
00006024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 64,09
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 64,21</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 22,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 27,49
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 11,04</b>

<b>VALOR:</b>	<b>75,25</b>
<b>VALOR BDI (25,50%):</b>	<b>19,19</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>94,44</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>13,00</b>

### C3562 MUTIRÃO MISTO - TUBO PVC SOLDÁVEL MARROM D= 25mm (3/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	R\$ 48,6500
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	R\$ 46,8500
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 3,3200
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 3,3869</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 23,4800
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 2,8176</b>

<b>VALOR:</b>	<b>6,20</b>
<b>VALOR BDI (25,50%):</b>	<b>1,58</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>7,78</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>89,50</b>

### 104316 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01520000	R\$ 1,27
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 7,16
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 7,56</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27280000	R\$ 22,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27280000	R\$ 27,49
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 13,61</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ÁRARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025		HORA
				MES

<b>VALOR:</b>	<b>21,17</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>5,40</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>26,57</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>64,15</b>

### 94653 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_04/2024 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02480000	R\$ 1,27
00009871	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 75 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 33,61
TOTAL Material:					R\$ 35,29

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22350000	R\$ 22,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22350000	R\$ 27,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,15

<b>VALOR:</b>	<b>46,44</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>11,84</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>58,28</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>30,00</b>

### 99635 VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2021 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	R\$ 11,33
00010228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 363,94
TOTAL Material:					R\$ 364,15

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92490000	R\$ 22,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92490000	R\$ 27,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 46,19

<b>VALOR:</b>	<b>410,34</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>104,64</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>514,98</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>15,00</b>

### CP022 Tubo FG roscável, diâmetro 1.1/2" (50 mm), inclusive conexões (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%	
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		SINAPI		2025/08 COM DESONERAÇÃO	
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025		PRÓPRIA		PRÓPRIA	
					0,00%		0,00%	

00021013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 51,59	R\$ 51,59
TOTAL Material:						R\$ 51,59

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 19,48	R\$ 11,69
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,20000000	R\$ 13,43	R\$ 16,12
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 27,81

<b>VALOR:</b>	<b>79,40</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>20,25</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>99,65</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>6,00</b>

### CP023 Tubo FG roscável, diâmetro 1.1/4" (32 mm), inclusive conexões (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021011	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *2,71* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 35,77	R\$ 35,77
TOTAL Material:						R\$ 35,77

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 19,48	R\$ 11,69
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,20000000	R\$ 13,43	R\$ 16,12
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 27,81

<b>VALOR:</b>	<b>63,58</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>16,21</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>79,79</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>9,00</b>

### 00011708 RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011708	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 20,89	R\$ 20,89
TOTAL Material:						R\$ 20,89

<b>VALOR:</b>	<b>20,89</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>5,33</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>26,22</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>7,00</b>

### 89495 RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF\_06/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00490000	R\$ 49,86	R\$ 0,24
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01300000	R\$ 1,27	R\$ 0,01

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%	
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,39	R\$ 11,39
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	R\$ 56,49	R\$ 0,42
TOTAL Material:						R\$ 12,06

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11190000	R\$ 22,46	R\$ 2,51
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11190000	R\$ 27,49	R\$ 3,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,58

<b>VALOR:</b>	<b>17,64</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>4,50</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>22,14</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>5,00</b>

### CP028 Porta Grelha Redondo Branco 100mm (UN)

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
111	PORTA GRELHA, PVC GRELHA/TAMPA REDONDA PARA CAIXA SINFONADA E RALO, DN 100MM, COR BRANCA	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 11,99	R\$ 11,99
TOTAL Geral:						R\$ 11,99

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,05000000	R\$ 19,48	R\$ 0,97
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 13,43	R\$ 1,34
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,31

<b>VALOR:</b>	<b>14,30</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>3,65</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>17,95</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>7,00</b>

### 00009836 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 14,99	R\$ 14,99
TOTAL Material:						R\$ 14,99

<b>VALOR:</b>	<b>14,99</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>3,82</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>18,81</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>21,56</b>

### 00009835 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%	
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b>
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	<b>MES</b>
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025			

00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 6,55	R\$ 6,55
					TOTAL Material:	R\$ 6,55

<b>VALOR:</b>	<b>6,55</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>1,67</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>8,22</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>21,58</b>

### 89798 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF\_08/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02300000	R\$ 1,27
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 8,30
					TOTAL Material:
					R\$ 8,77

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04150000	R\$ 22,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04150000	R\$ 27,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:
					R\$ 2,07

<b>VALOR:</b>	<b>10,84</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>2,76</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>13,60</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>36,03</b>

### 00009837 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 14,19
					TOTAL Material:
					R\$ 14,19

<b>VALOR:</b>	<b>14,19</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>3,62</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>17,81</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>41,24</b>

### C1619 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,3400
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	R\$ 0,2352
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 77,5200
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 7,2200

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FUNTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025					

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 126,3600	R\$ 126,3600
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 75,7500	R\$ 75,7500
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,6800	R\$ 14,6800
TOTAL Material:						R\$ 326,3252

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 19,1000	R\$ 52,5250
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 23,4800	R\$ 64,5700
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 117,0950

<b>VALOR:</b>	<b>443,42</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>113,07</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>556,49</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>3,00</b>

### C1990 PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO) (UN)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11712	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,6900
TOTAL Material:					R\$ 31,6900

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,0800

<b>VALOR:</b>	<b>43,77</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>11,16</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>54,93</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>23,00</b>

### C0350 BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO (UN)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 171,2200
10245	BOLSA DE BORRACHA DE 1 1/2" PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,6700
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 7,2200
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 28,3500
12190	TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO COM CANOPLA - AJUSTÁVEL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 50,1700
TOTAL Material:					R\$ 266,8500

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 28,6500
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 35,2200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 63,8700

<b>VALOR:</b>	<b>330,72</b>
---------------	---------------

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025		
				<b>HORA</b>
			84,44%	47,48%
			92,17%	53,50%
			0,00%	0,00%

<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>84,33</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>415,05</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>6,00</b>

### C2504 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,28000000	R\$ 0,2800	R\$ 0,0784
12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	UN	1,00000000	R\$ 84,7500	R\$ 84,7500
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 84,8284</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,65000000	R\$ 19,1000	R\$ 12,4150
12320	ENCANADOR	H	0,65000000	R\$ 23,4800	R\$ 15,2620
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 27,6770</b>

<b>VALOR:</b>	<b>112,51</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>28,69</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>141,20</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>7,00</b>

### C4670 PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	1,00000000	R\$ 17,0300	R\$ 17,0300
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 17,0300</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 12,0800</b>


<b>VALOR:</b>	<b>29,11</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>7,42</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>36,53</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>15,00</b>

### C1898 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	M3	0,00050000	R\$ 91,8100	R\$ 0,0459
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,15000000	R\$ 0,5500	R\$ 0,0825
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1,00000000	R\$ 122,1300	R\$ 122,1300
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 122,2584</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%	
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SINAPI		2025/08 COM DESONERAÇÃO	
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA		PRÓPRIA	
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025				HORA	
							MES	
						84,44%		
						92,17%		
						0,00%		
						47,48%		
						53,50%		
						0,00%		

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,1600	R\$ 6,0400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 18,4600	R\$ 6,4610

TOTAL Mão de Obra: R\$ 36,6610

<b>VALOR:</b>	<b>158,92</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>40,52</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>199,44</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>4,00</b>

### C0986 CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 72,2200
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,3400
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	R\$ 0,2352
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 126,3600
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 75,7500
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,6800

TOTAL Material: R\$ 306,5852

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,1000
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,4800

TOTAL Mão de Obra: R\$ 63,8700

<b>VALOR:</b>	<b>370,46</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>94,47</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>464,93</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>6,00</b>

### C4000 TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 0,2800
I7496	TORNEIRA P/ JARDIM CROMADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 41,5600


TOTAL Material: R\$ 41,8400

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 23,4800

TOTAL Mão de Obra: R\$ 15,4200

<b>VALOR:</b>	<b>57,26</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>14,60</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>71,86</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>9,00</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025					

### C2505 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,2800	R\$ 0,0784
12130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 32,1700	R\$ 32,1700
TOTAL Material:						R\$ 32,2484

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 19,1000	R\$ 12,4150
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 23,4800	R\$ 15,2620
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 27,6770

<b>VALOR:</b>	<b>59,93</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>15,28</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>75,21</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>16,00</b>

### 100848 VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF\_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,93	R\$ 10,93
00011786	BACIA SANITARIA (VASO) INFANTIL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 391,29	R\$ 391,29
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 23,93	R\$ 47,86
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R\$ 111,09	R\$ 9,78
TOTAL Material:						R\$ 459,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49680000	R\$ 27,49	R\$ 13,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34950000	R\$ 21,93	R\$ 7,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,31

<b>VALOR:</b>	<b>481,17</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>122,70</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>603,87</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>9,00</b>

### CP030 Banheira plástica (cor branca de 20x45x77 cm), com dreno para escoamento de água (UN)

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025	PRÓPRIA	PRÓPRIA
			84,44%	47,48%
			92,17%	53,50%
			0,00%	0,00%

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I14	BANHEIRA DE USO INFANTIL	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 38,24	R\$ 38,24
TOTAL Geral:						R\$ 38,24

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,05000000	R\$ 19,48	R\$ 0,97
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,97

<b>VALOR:</b>	<b>39,21</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>10,00</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>49,21</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>2,00</b>

### 86900 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001743	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE *46 X 30 X 12* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 119,15	R\$ 119,15
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,29740000	R\$ 29,41	R\$ 8,74
TOTAL Material:						R\$ 127,89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47740000	R\$ 27,63	R\$ 13,19
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15040000	R\$ 21,93	R\$ 3,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,48

<b>VALOR:</b>	<b>144,37</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>36,81</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>181,18</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>5,00</b>

### C2312 TANQUE DE LOUÇA C/COLUNA (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10851	CONJUNTO FIXAÇÃO P/TANQUE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 23,3600	R\$ 23,3600
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,75000000	R\$ 0,2800	R\$ 0,2100
11861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 133,8300	R\$ 133,8300
11937	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 318,5900	R\$ 318,5900
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,4900	R\$ 24,4900
TOTAL Material:						R\$ 500,4800

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 57,3000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,4800	R\$ 70,4400
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 127,7400

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>		
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	92,17%	53,50%
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025			0,00%	0,00%

<b>VALOR:</b>	<b>628,22</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>160,20</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>788,42</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>2,00</b>

### 86913 TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,07	R\$ 0,06
00007604	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM, SEM BICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 37,35	R\$ 37,35
TOTAL Material:					R\$ 37,41	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	R\$ 27,49	R\$ 4,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R\$ 21,93	R\$ 1,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,24	

<b>VALOR:</b>	<b>42,65</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>10,88</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>53,53</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>3,00</b>

### 68070 Concreto armado,-para lajes (fck=25Mpa) incluindo preparo, lançamento, adensamento e cura. Inclusive formas para reutilização 2x, conforme projeto (m3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
INS-26274494	Concreto armado,-para lajes (fck=25Mpa) incluindo preparo, lançamento, adensamento e cura. Inclusive formas para reutilização 2x, conforme projeto	PRÓPRIA	m3	1,00000000	R\$ 665,03	R\$ 665,03
TOTAL Material:					R\$ 665,03	

<b>VALOR:</b>	<b>665,03</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>169,58</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>834,61</b>
<b>QUANTIDADE (m3):</b>	<b>5,78</b>

### C4208 PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0093	APARELHO SINALIZADOR DE OBSTÁCULOS C/CÉLULA FOTOELÉTRICA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 153,8200	R\$ 153,8200
C0327	ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/PÁRA-RAIOS	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 840,9600	R\$ 840,9600
C0520	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	20,00000000	R\$ 36,4200	R\$ 728,4000
C1790	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV. P/PÁRA-RAIO H=3M, D=40 OU 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 796,2100	R\$ 796,2100
C2060	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 135,8500	R\$ 135,8500

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025		HORA
				MES

C2056	PROTEÇÃO DA CORDOALHA DOS PÁRA-RAIOS C/TUBO PVC RIGIDOS 50MM (2") X3.00M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 175,6700	R\$ 175,6700
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 2.830,9100</b>

<b>VALOR:</b>	<b>2.830,91</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>721,88</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>3.552,79</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>1,00</b>

CP032 Fita de alumínio 7/8"x1/8"x 6m, instaladas conforme projeto (UN)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I16	FITA DE ALUMINIO PARA PARA RAIOS, COM 6 METROS DE COMPRIMENTO BITOLA PADRÃO, 7/8" x 1/8" x 6m	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 33,11	R\$ 33,11
<b>TOTAL Geral:</b>						<b>R\$ 33,11</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,54	R\$ 14,54
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 19,48	R\$ 9,74
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 24,28</b>

<b>VALOR:</b>	<b>57,39</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>14,63</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>72,02</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>58,00</b>

CP033 Terminal aéreo de alumínio 7/8"x1/8"x600mm fixação com chapa de encosto horizontal (UN)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I17	BARRA CHATA EM ALUMINIO 7/8" X 1/8" COMPRIMENTO IGUAL A 60CM, CAPTOR PARA RAIOS	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 54,95	R\$ 54,95
<b>TOTAL Geral:</b>						<b>R\$ 54,95</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 14,54	R\$ 8,72
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 19,48	R\$ 5,84
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 14,56</b>

<b>VALOR:</b>	<b>69,51</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>17,73</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>87,24</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>33,00</b>

CP034 Curva 90º em fita de alumínio 7/8" x 1/8" (UN)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I18	CURVA 90º DE BARRA CHATA EM ALUMINIO - TERMITÉCNICA PARA-RAIOS, COMP. IGUAL A 300MM (70MM2)	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 18,95	R\$ 18,95

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%	
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	MES
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	
<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025				

TOTAL Geral:	R\$ 18,95
--------------	-----------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 14,54	R\$ 8,72
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 19,48	R\$ 5,84
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,56	
<b>VALOR:</b>					<b>33,51</b>	
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>					<b>8,55</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>42,06</b>	
<b>QUANTIDADE (UN):</b>					<b>22,00</b>	

### C4762 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8100	R\$ 1,8100
TOTAL Material:					R\$ 1,8100	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,8650
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 24,1500	R\$ 3,6225
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,4875	
<b>VALOR:</b>					<b>8,30</b>	
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>					<b>2,12</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>10,42</b>	
<b>QUANTIDADE (UN):</b>					<b>17,00</b>	

### 96973 CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2023 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 32,79	R\$ 34,42
TOTAL Material:					R\$ 34,42	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 23,42	R\$ 5,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 28,54	R\$ 7,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 12,89	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
98463	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	0,66670000	R\$ 24,26	R\$ 16,17
TOTAL Serviço:					R\$ 16,17	
<b>VALOR:</b>					<b>63,48</b>	
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>					<b>16,19</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>79,67</b>	

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%	
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b>
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	<b>MES</b>
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025			

<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>118,00</b>
------------------------	---------------

### CP035 Conector de medição em bronze (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18518	CONECTOR EMENDA E MEDIÇÃO PARA CABO ATÉ 50mm² 4P	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 16,45
TOTAL Material:					R\$ 16,45

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 14,54
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 19,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,56

<b>VALOR:</b>	<b>31,01</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>7,91</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>38,92</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>17,00</b>

### CP036 Abraçadeira tipo "U" simples 1" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039139	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,67
TOTAL Material:					R\$ 1,67

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,25000000	R\$ 14,54
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,09000000	R\$ 19,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,39

<b>VALOR:</b>	<b>7,06</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>1,80</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>8,86</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>68,00</b>

### CP037 Eletroduto roscável pvc 1" x 3,0m. (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 5,97
TOTAL Material:					R\$ 5,97

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,25000000	R\$ 14,54
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,09000000	R\$ 19,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,39

<b>VALOR:</b>	<b>11,36</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>2,90</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%	
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	MES
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025			

<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>14,26</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>17,00</b>

### 11910 SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA DESCIDA DE ATERRAMENTO DE PARA-RAIO EM EDIFICAÇÕES (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11910	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA DESCIDA DE ATERRAMENTO DE PARA-RAIO EM EDIFICAÇÕES	UN	1,00000000	R\$ 8,8000	R\$ 8,8000

TOTAL Material:	R\$ 8,8000
-----------------	------------

<b>VALOR:</b>	<b>8,80</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>2,24</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>11,04</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>5,00</b>

### 11898 SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA MASTRO DE PARA-RAIO COM 1 DESCIDA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11898	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA MASTRO DE PARA-RAIO COM 1 DESCIDA	UN	1,00000000	R\$ 17,6100	R\$ 17,6100

TOTAL Material:	R\$ 17,6100
-----------------	-------------

<b>VALOR:</b>	<b>17,61</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>4,49</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>22,10</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>1,00</b>

### 96985 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2023 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,00000000	R\$ 41,52	R\$ 41,52

TOTAL Material:	R\$ 41,52
-----------------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24840000	R\$ 23,42	R\$ 5,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24840000	R\$ 28,54	R\$ 7,08

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,89
--	-----------

<b>VALOR:</b>	<b>54,41</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>13,87</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>68,28</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>19,00</b>

### 96977 CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2023 (M)

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%	
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b>
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	<b>MES</b>
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	84,44%
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025			47,48%

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	1,05000000	R\$ 46,70	R\$ 49,03
TOTAL Material:					R\$ 49,03

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03310000	R\$ 23,42	R\$ 0,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03310000	R\$ 28,54	R\$ 0,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,71

<b>VALOR:</b>	<b>50,74</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>12,94</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>63,68</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>168,00</b>

### CP038 Tela para equipotencialização em inox 300mm x 1,4mm para casa de gás (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,25000000	R\$ 91,81	R\$ 22,95
I0280	BRITA	M3	0,07000000	R\$ 77,16	R\$ 5,40
I0441	CAL HIDRATADA	KG	15,45000000	R\$ 0,74	R\$ 11,43
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	35,00000000	R\$ 0,55	R\$ 19,25
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	50,00000000	R\$ 0,41	R\$ 20,50
I2098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	KG	2,15000000	R\$ 2,06	R\$ 4,43
TOTAL Material:					R\$ 83,96

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	1,00000000	R\$ 19,10	R\$ 19,10
I2391	PEDREIRO	H	3,07000000	R\$ 24,16	R\$ 74,17
I2543	SERVENTE	H	4,14200000	R\$ 18,46	R\$ 76,46
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 169,73

<b>VALOR:</b>	<b>253,69</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>64,69</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>318,38</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>1,90</b>

### 00041476 CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 300 X 600 MM (INCLUIDA TAMPA EM FERRO FUNDIDO SEM ESCOTILHA) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041476	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 300 X 600 MM (INCLUIDA TAMPA EM FERRO FUNDIDO SEM ESCOTILHA)	UN	1,00000000	R\$ 186,22	R\$ 186,22
TOTAL Material:					R\$ 186,22

<b>VALOR:</b>	<b>186,22</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>47,49</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%	
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b>
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	<b>MES</b>
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	84,44%
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025			47,48%

<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>233,71</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>5,00</b>

### C1430 GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	R\$ 6,2900
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	R\$ 104,9500
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 13,5323</b>

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20780000	R\$ 19,1000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 3,9690</b>

<b>VALOR:</b>	<b>17,50</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>4,46</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>21,96</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>	<b>400,00</b>

### CP038 Banco em concreto armado tipo 1 (1,30x0,40m), conforme projeto (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,25000000	R\$ 91,81
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07000000	R\$ 77,16
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	15,45000000	R\$ 0,74
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	35,00000000	R\$ 0,55
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	50,00000000	R\$ 0,41
I2098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	2,15000000	R\$ 2,06
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 83,96</b>


Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,10
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,07000000	R\$ 24,16
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,14200000	R\$ 18,46
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 169,73</b>

<b>VALOR:</b>	<b>253,69</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>64,69</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>318,38</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>11,00</b>

### CP039 Banco em concreto armado tipo 2 (2,80x0,40m), conforme projeto (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,35000000	R\$ 91,81
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,09000000	R\$ 77,16

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>SEINFRA</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025				

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	28,62200000	R\$ 0,74	R\$ 21,18
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	50,00000000	R\$ 0,55	R\$ 27,50
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	75,00000000	R\$ 0,41	R\$ 30,75
I2098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	2,78800000	R\$ 2,06	R\$ 5,74
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 124,24</b>

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,10	R\$ 28,65
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,02000000	R\$ 24,16	R\$ 97,12
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,20000000	R\$ 18,46	R\$ 95,99
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 221,76</b>

<b>VALOR:</b>	<b>346,00</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>88,23</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>434,23</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>5,00</b>

<b>C1628 LIMPEZA GERAL (M2)</b>						
Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 12,9220
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 12,9220</b>
<b>VALOR:</b>						<b>12,92</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>						<b>3,29</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>16,21</b>
<b>QUANTIDADE (M2):</b>						<b>563,01</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA
	DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025		HORA
				MES

### C0093 APARELHO SINALIZADOR DE OBSTÁCULOS C/CÉLULA FOTOELÉTRICA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10090	APARELHO SINALIZADOR OBSTACULOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 86,8900
10272	BRAÇADEIRA P/FIXACAO APARELHO SINALIZADOR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,0500
TOTAL Material:					R\$ 88,9400

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,1000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 64,8750

<b>VALOR:</b>	<b>153,82</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>39,22</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>193,04</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>1,00</b>

### C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 64,1700
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	182,00000000	R\$ 0,7400
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,5500
TOTAL Material:					R\$ 413,4607

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 184,6000

<b>VALOR:</b>	<b>598,06</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>152,51</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>750,57</b>
<b>QUANTIDADE (M3):</b>	<b>0,08</b>

### 88627 ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF\_08/2019 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,13000000	R\$ 95,98
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	75,47000000	R\$ 0,98
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	339,62000000	R\$ 0,56
TOTAL Material:					R\$ 372,59

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,78000000	R\$ 21,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 192,54

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025					

<b>VALOR:</b>	<b>565,13</b>
<b>VALOR BDI (25,50%):</b>	<b>144,11</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>709,24</b>
<b>QUANTIDADE (M3):</b>	<b>0,30</b>

### C0327 ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/PÁRA-RAIOS (CJ)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 65,8700	R\$ 197,6100
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 2,1700	R\$ 6,5100
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 62,9600	R\$ 188,8800
12162	TUBO CERÂMICO DE 300MM	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 55,6100	R\$ 166,8300
TOTAL Material:						R\$ 559,8300

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	6,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 124,1500
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	6,50000000	R\$ 24,1500	R\$ 156,9750
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 281,1250

<b>VALOR:</b>	<b>840,96</b>
<b>VALOR BDI (25,50%):</b>	<b>214,44</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>1.055,40</b>
<b>QUANTIDADE (CJ):</b>	<b>1,00</b>

### 88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,26	R\$ 1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,34

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,54	R\$ 14,54
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,54

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
TOTAL Serviço:						R\$ 0,54

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025		HORA
				MES

<b>VALOR:</b>	<b>23,42</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>5,97</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>29,39</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>166,91</b>

### 88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,13	R\$ 1,13
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,66

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,54	R\$ 14,54
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,54

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,26
TOTAL Serviço:						R\$ 0,26


<b>VALOR:</b>	<b>22,46</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>5,73</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>28,19</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>46,50</b>

### 10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 1,0000	R\$ 2,2654
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4292
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1923
TOTAL Geral:						R\$ 25,1769

<b>VALOR:</b>	<b>25,18</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>6,42</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>31,60</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA
	DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025		
				HORA
			84,44%	47,48%
			92,17%	53,50%
			0,00%	0,00%

**QUANTIDADE (H): 0,44**

### C0520 CABO COBRE NU 35MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0339	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 26,8000
					R\$ 27,3360
TOTAL Material:					R\$ 27,3360

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 19,1000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 24,1500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,0825

**VALOR: 36,42**

**VALOR BDI (25.50%): 9,29**

**VALOR COM BDI: 45,71**

**QUANTIDADE (M): 20,00**

### 88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 8,31

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,48

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95328	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:					R\$ 0,22


**VALOR: 28,01**

**VALOR BDI (25.50%): 7,14**

**VALOR COM BDI: 35,15**

**QUANTIDADE (H): 4,14**

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%					
	<b>MODALIDADE:</b>			CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>		<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>			PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>			6 (SEIS) MESES		SINAPI		2025/08 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>			60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	<b>DATA:</b>			15 DE DEZEMBRO DE 2025									
	<b>DATA:</b>			15 DE DEZEMBRO DE 2025									

### 88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,09

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,56	R\$ 18,56
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,56

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
TOTAL Serviço:						R\$ 0,27

<b>VALOR:</b>	<b>26,92</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>6,86</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>33,78</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>132,29</b>

### 88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,09

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,48	R\$ 19,48
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 19,48

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FUNTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA
	DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025		HORA
				MES

Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:					R\$ 0,22
<b>VALOR:</b>					<b>27,79</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>					<b>7,09</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>34,88</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>					<b>14,92</b>


### 91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF\_08/2015 (CHI)

Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49
91280	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11
TOTAL Serviço:					R\$ 0,60
<b>VALOR:</b>					<b>0,60</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>					<b>0,15</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>0,75</b>
<b>QUANTIDADE (CHI):</b>					<b>1,94</b>

### 91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF\_08/2015 (CHP)

Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49
91280	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11
91281	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61
91282	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,07
TOTAL Serviço:					R\$ 8,28
<b>VALOR:</b>					<b>8,28</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>					<b>2,11</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>10,39</b>
<b>QUANTIDADE (CHP):</b>					<b>0,13</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025					

### 91279 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO. AF\_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 7.585,75	R\$ 0,48
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,48

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIAMETRO DE *350* MM, FURO DE 25,40 MM	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 234,85	R\$ 0,01
TOTAL Material:						R\$ 0,01

<b>VALOR:</b>	<b>0,49</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>0,12</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,61</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>2,07</b>

### 91280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF\_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 7.585,75	R\$ 0,11
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,11

<b>VALOR:</b>	<b>0,11</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>0,03</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,14</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>2,07</b>

### 91281 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF\_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 7.585,75	R\$ 0,60
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,60

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIAMETRO DE *350* MM, FURO DE 25,40 MM	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 234,85	R\$ 0,01
TOTAL Material:						R\$ 0,01

<b>VALOR:</b>	<b>0,61</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>0,16</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,77</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>0,13</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%	
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b>
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	<b>MES</b>
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025			

### 91282 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF\_08/2015 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	L	1,45000000	R\$ 4,88	R\$ 7,07
TOTAL Material:					R\$ 7,07

<b>VALOR:</b>	<b>7,07</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>1,80</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>8,87</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>0,13</b>

### 95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	0,03732000	R\$ 14,54	R\$ 0,54
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,54

<b>VALOR:</b>	<b>0,54</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>0,14</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,68</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>166,91</b>

### 95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,01798000	R\$ 14,54	R\$ 0,26
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,26

<b>VALOR:</b>	<b>0,26</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>0,07</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,33</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>46,50</b>

### 95328 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	H	0,01154000	R\$ 19,48	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,22

<b>VALOR:</b>	<b>0,22</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>0,06</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,28</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>4,14</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>SEINFRA</b>	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	<b>SINAPI</b>	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	<b>PRÓPRIA</b>	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS				
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025				

### 95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	H	0,01476000	R\$ 18,56	R\$ 0,27
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,27
<b>VALOR:</b>					<b>0,27</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>					<b>0,07</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>0,34</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>					<b>132,29</b>

### 95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	H	0,01154000	R\$ 19,48	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,22
<b>VALOR:</b>					<b>0,22</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>					<b>0,06</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>0,28</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>					<b>14,92</b>

### 95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	H	0,03732000	R\$ 19,48	R\$ 0,72
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,72
<b>VALOR:</b>					<b>0,72</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>					<b>0,18</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>0,90</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>					<b>179,82</b>

### 95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,01798000	R\$ 19,48	R\$ 0,35
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,35
<b>VALOR:</b>					<b>0,35</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>					<b>0,09</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>0,44</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>					<b>64,14</b>

### 95341 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>		
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	92,17%	53,50%
	DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025			0,00%	0,00%

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	H	0,01476000	R\$ 19,04	R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,28
VALOR:					<b>0,28</b>
VALOR BDI (25.50%):					<b>0,07</b>
VALOR COM BDI:					<b>0,35</b>
QUANTIDADE (H):					<b>2,39</b>

95358 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	H	0,01637000	R\$ 19,77	R\$ 0,32
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,32
VALOR:					<b>0,32</b>
VALOR BDI (25.50%):					<b>0,08</b>
VALOR COM BDI:					<b>0,40</b>
QUANTIDADE (H):					<b>0,73</b>

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H	0,02120000	R\$ 19,48	R\$ 0,41
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,41
VALOR:					<b>0,41</b>
VALOR BDI (25.50%):					<b>0,10</b>
VALOR COM BDI:					<b>0,51</b>
QUANTIDADE (H):					<b>186,33</b>

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	H	0,01476000	R\$ 19,48	R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,28
VALOR:					<b>0,28</b>
VALOR BDI (25.50%):					<b>0,07</b>
VALOR COM BDI:					<b>0,35</b>
QUANTIDADE (H):					<b>498,72</b>

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,02120000	R\$ 13,43	R\$ 0,28

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA
	DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025		HORA
				MES

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,28
<b>VALOR:</b>	<b>0,28</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>0,07</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,35</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>733,68</b>


### 95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 19,23
					TOTAL Mão de Obra:
					R\$ 0,22
					<b>VALOR:</b>
					<b>0,22</b>
					<b>VALOR BDI (25.50%):</b>
					<b>0,06</b>
					<b>VALOR COM BDI:</b>
					<b>0,28</b>
					<b>QUANTIDADE (H):</b>
					<b>4,33</b>

### 88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09
					TOTAL Encargos Complementares:
					R\$ 8,34
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,48
					TOTAL Mão de Obra:
					R\$ 19,48
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,72
					TOTAL Serviço:
					R\$ 0,72
					<b>VALOR:</b>
					<b>28,54</b>
					<b>VALOR BDI (25.50%):</b>
					<b>7,28</b>
					<b>VALOR COM BDI:</b>
					<b>35,82</b>
					<b>QUANTIDADE (H):</b>
					<b>179,82</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025					

### 88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,13	R\$ 1,13
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,66

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,48	R\$ 19,48
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 19,48

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
TOTAL Serviço:						R\$ 0,35

<b>VALOR:</b>	<b>27,49</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>7,01</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>34,50</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>64,14</b>

### 91170 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF\_09/2023\_PS (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	1,78570000	R\$ 2,70	R\$ 4,82
TOTAL Material:						R\$ 4,82

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04800000	R\$ 22,46	R\$ 1,07
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21140000	R\$ 27,49	R\$ 5,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,88

<b>VALOR:</b>	<b>11,70</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>2,98</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>14,68</b>
<b>QUANTIDADE (M):</b>	<b>45,00</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025	PRÓPRIA	PRÓPRIA
		84,44%	47,48%	
		92,17%	53,50%	
		0,00%	0,00%	

### 93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF\_03/2016 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,21	R\$ 27,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 27,21

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
TOTAL Serviço:						R\$ 0,42

<b>VALOR:</b>	<b>27,63</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>7,05</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>34,68</b>
<b>QUANTIDADE (CHI):</b>	<b>0,42</b>

### 93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF\_03/2016 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,21	R\$ 27,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 27,21

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,79	R\$ 0,79
TOTAL Serviço:						R\$ 1,53

<b>VALOR:</b>	<b>28,74</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>7,33</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>36,07</b>
<b>QUANTIDADE (CHP):</b>	<b>0,30</b>

### 93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF\_03/2016 (H)

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--------	------	-------------	----------------	-------

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS				
	DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025				

00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 5.411,76	R\$ 0,34
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,34
<b>VALOR:</b>						<b>0,34</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>						<b>0,09</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>0,43</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>						<b>0,73</b>

### 93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF\_03/2016 (H)

Equipamento		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 5.411,76	R\$ 0,08
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,08
<b>VALOR:</b>						<b>0,08</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>						<b>0,02</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>0,10</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>						<b>0,73</b>

### 93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF\_03/2016 (H)

Equipamento		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 5.411,76	R\$ 0,32
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,32
<b>VALOR:</b>						<b>0,32</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>						<b>0,08</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>0,40</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>						<b>0,30</b>

### 93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF\_03/2016 (H)

Especiais		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,78000000	R\$ 1,02	R\$ 0,79
TOTAL Especiais:						R\$ 0,79
<b>VALOR:</b>						<b>0,79</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>						<b>0,20</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>0,99</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>						<b>0,30</b>

### 91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--------	------	-------------	----------------	-------

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025	PRÓPRIA	PRÓPRIA
			84,44%	47,48%
		92,17%	53,50%	
		0,00%	0,00%	

00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,16	R\$ 5,16
TOTAL Material:						R\$ 5,16

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	R\$ 23,42	R\$ 5,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	R\$ 28,54	R\$ 6,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,05

<b>VALOR:</b>	<b>17,21</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>4,39</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>21,60</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>39,00</b>

### 91958 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 5,16	R\$ 10,32
TOTAL Material:						R\$ 10,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40200000	R\$ 23,42	R\$ 9,41
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40200000	R\$ 28,54	R\$ 11,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,88

<b>VALOR:</b>	<b>31,20</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>7,96</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>39,16</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>1,00</b>

### 12714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,2900

<b>VALOR:</b>	<b>21,29</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>5,43</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>26,72</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>0,44</b>

### 88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025		BDI : 25,50%	
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>		<b>VERSÃO</b>	
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		<b>HORA</b>		<b>MES</b>	
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 8,31</b>

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
<b>Mão de Obra</b>						
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,04	R\$ 19,04
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 19,04</b>

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
<b>Serviço</b>						
95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 0,28</b>

<b>VALOR:</b>	<b>27,63</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>7,05</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>34,68</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>2,39</b>

### C1790 MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV. P/PÁRA-RAIO H=3M, D=40 OU 50MM (UN)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0206	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DE 1 1/2" DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 43,4400	R\$ 43,4400
I0341	CABO COBRE NU 70MM2	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 50,4400	R\$ 151,3200
I0850	CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA PARA-RAIOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 85,5600	R\$ 85,5600
I10254	MASTRO SIMPLES FG DE 1 1/2"X3M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 117,0600	R\$ 117,0600
I1898	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA MASTRO DE PARA-RAIO COM 1 DESCIDA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 17,6100	R\$ 52,8300
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 450,2100</b>

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
<b>Mão de Obra</b>						
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 152,8000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 193,2000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 346,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>796,21</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>203,03</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>999,24</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>1,00</b>

### 88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
(Empty row for data entry)					

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FUNTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA
	DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025		HORA
				MES

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,89	R\$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,12

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,77	R\$ 19,77
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 19,77

Serviço		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
TOTAL Serviço:						R\$ 0,32

<b>VALOR:</b>	<b>27,21</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>6,94</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>34,15</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>0,73</b>

### C2060 PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN (UN)

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10330	CAPTOR FRANKLIN - 4 PONTAS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 70,9700	R\$ 70,9700
TOTAL Material:						R\$ 70,9700

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 28,6500
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1500	R\$ 36,2250
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 64,8750

<b>VALOR:</b>	<b>135,85</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>34,64</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>170,49</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>1,00</b>

### 88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.		DATA : 15/12/2025	BDI : 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>		CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE		<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>PREFEITURA:</b>		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>		6 (SEIS) MESES		SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>		60 (SESSENTA) DIAS		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>DATA:</b>		15 DE DEZEMBRO DE 2025					

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 8,31</b>

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,48	R\$ 19,48
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 19,48</b>

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,41	R\$ 0,41
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 0,41</b>

<b>VALOR:</b>	<b>28,20</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>7,19</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>35,39</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>186,33</b>

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,85	R\$ 1,85
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,05	R\$ 2,05
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 10,12</b>

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,48	R\$ 19,48
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 19,48</b>

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>R\$ 0,28</b>

<b>VALOR:</b>	<b>29,88</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>7,62</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>37,50</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>SEINFRA</b>	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	<b>SINAPI</b>	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	<b>PRÓPRIA</b>	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS				
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025				

<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>498,72</b>
------------------------	---------------

### 91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF\_08/2015 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,62	R\$ 0,62
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,16
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 0,78</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>0,78</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>0,20</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,98</b>
<b>QUANTIDADE (CHI):</b>	<b>1,93</b>

### 91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF\_08/2015 (CHP)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,62	R\$ 0,62
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,16
91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,02	R\$ 7,02
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 8,58</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>8,58</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>2,19</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>10,77</b>
<b>QUANTIDADE (CHP):</b>	<b>0,14</b>

### 91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF\_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 11.744,50	R\$ 0,62
<b>TOTAL Equipamento:</b>					<b>R\$ 0,62</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>0,62</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>0,16</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,78</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>		
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	92,17%	53,50%
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025			0,00%	0,00%

<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>2,07</b>
------------------------	-------------

### 91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF\_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 11.744,50	R\$ 0,16
<b>TOTAL Equipamento:</b>					<b>R\$ 0,16</b>

<b>VALOR:</b>	<b>0,16</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>0,04</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,20</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>2,07</b>

### 91275 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF\_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 11.744,50	R\$ 0,78
<b>TOTAL Equipamento:</b>					<b>R\$ 0,78</b>

<b>VALOR:</b>	<b>0,78</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>0,20</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,98</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>0,14</b>

### 91276 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF\_08/2015 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	R\$ 4,88	R\$ 7,02
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 7,02</b>

<b>VALOR:</b>	<b>7,02</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>1,79</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>8,81</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>0,14</b>

### C2056 PROTEÇÃO DA CORDALHA DOS PÁRA-RAIOS C/TUBO PVC RIGIDOS 50MM (2") X3.00M (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1904 SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA MASTRO DE PARA-RAIO COM 1 DESCIDA	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 6,7600	R\$ 13,5200
I2215 TUBO PVC RÍGIDO P/PROTEÇÃO CORDALHA 2'X3M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 97,2700	R\$ 97,2700

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025		

TOTAL Material:	R\$ 110,7900
-----------------	--------------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,1000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1500

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 64,8750
--------------------	-------------

<b>VALOR:</b>	<b>175,67</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>44,80</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>220,47</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>1,00</b>

### 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,39
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 8,22
--------------------------------	----------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,43

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,43
--------------------	-----------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28

TOTAL Serviço:	R\$ 0,28
----------------	----------

<b>VALOR:</b>	<b>21,93</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>5,59</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>27,52</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>733,68</b>

### 98463 SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,10
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,61

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%		
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>SEINFRA</b>	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	<b>SINAPI</b>	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	<b>PRÓPRIA</b>	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS				
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025				

00007572	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,42	R\$ 6,42
					TOTAL Material:	R\$ 8,13

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31060000	R\$ 23,42	R\$ 7,27
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31060000	R\$ 28,54	R\$ 8,86
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 16,13

<b>VALOR:</b>	<b>24,26</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>6,19</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>30,45</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>78,67</b>

### 91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,19	R\$ 2,19
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
					TOTAL Material:	R\$ 3,33


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 23,42	R\$ 2,99
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 28,54	R\$ 3,65
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,64

<b>VALOR:</b>	<b>9,97</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>2,54</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>12,51</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>59,00</b>

### 88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b> 15/12/2025	<b>BDI :</b> 25,50%
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025		
			<b>HORA</b>	<b>MES</b>
			84,44%	47,48%
			92,17%	53,50%
			0,00%	0,00%

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 8,09
--------------------------------	----------

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,23	R\$ 19,23
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 19,23

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:						R\$ 0,22

<b>VALOR:</b>	<b>27,54</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>7,02</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>34,56</b>
<b>QUANTIDADE (H):</b>	<b>4,33</b>

### 91990 TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,87	R\$ 5,87
TOTAL Material:						R\$ 5,87

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51100000	R\$ 23,42	R\$ 11,96
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51100000	R\$ 28,54	R\$ 14,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,54

<b>VALOR:</b>	<b>32,41</b>
<b>VALOR BDI (25.50%):</b>	<b>8,26</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>40,67</b>
<b>QUANTIDADE (UN):</b>	<b>20,00</b>


## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	DATA :	15/12/2025	BDI :	25,50%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025				

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		MÊS 6	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,13	R\$ 749,92	100,00	R\$ 749,92										
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	12,32	R\$ 73.830,19	100,00	R\$ 73.830,19										
3	ESQUADRIAS	23,81	R\$ 142.725,09							50,00	R\$ 71.362,55	50,00	R\$ 71.362,54		
4	COBERTURA	9,01	R\$ 53.987,21							50,00	R\$ 26.993,61	50,00	R\$ 26.993,60		
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	1,61	R\$ 9.659,36			50,00	R\$ 4.829,68	50,00	R\$ 4.829,68						
6	REVESTIMENTO DE PAREDES	9,41	R\$ 56.389,60			50,00	R\$ 28.194,80	50,00	R\$ 28.194,80						
7	PISOS	4,40	R\$ 26.398,94			50,00	R\$ 13.199,47	50,00	R\$ 13.199,47						
8	RODAPÉS E PEITORIS	2,51	R\$ 15.028,53											100,00	R\$ 15.028,53
9	PINTURA	8,87	R\$ 53.167,66											100,00	R\$ 53.167,66
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	10,43	R\$ 62.545,07							50,00	R\$ 31.272,54	50,00	R\$ 31.272,53		
11	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	2,91	R\$ 17.422,69							50,00	R\$ 8.711,35	50,00	R\$ 8.711,34		
12	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	0,34	R\$ 2.043,77							50,00	R\$ 1.021,89	50,00	R\$ 1.021,88		
13	LOUÇAS E METAIS	3,43	R\$ 20.573,53			50,00	R\$ 10.286,77	50,00	R\$ 10.286,76						
14	CASTELO D'ÁGUA	0,80	R\$ 4.824,05									50,00	R\$ 2.412,03	50,00	R\$ 2.412,02
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	6,08	R\$ 36.465,26			50,00	R\$ 18.232,63	50,00	R\$ 18.232,63						
16	SERVIÇOS DIVERSOS	2,41	R\$ 14.457,33									50,00	R\$ 7.228,67	50,00	R\$ 7.228,66
17	LIMPEZA FINAL	1,52	R\$ 9.126,39											100,00	R\$ 9.126,39
<b>R\$ 599.394,59</b>				12,44	<b>R\$ 74.580,11</b>	12,47	<b>R\$ 74.743,35</b>	12,47	<b>R\$ 74.743,34</b>	23,25	<b>R\$ 139.361,94</b>	24,86	<b>R\$ 149.002,59</b>	14,51	<b>R\$ 86.963,26</b>
				12,44	<b>R\$ 74.580,11</b>	24,91	<b>R\$ 149.323,46</b>	37,38	<b>R\$ 224.066,80</b>	60,63	<b>R\$ 363.428,74</b>	85,49	<b>R\$ 512.431,33</b>	100,00	<b>R\$ 599.394,59</b>


ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	Total parcela	
				%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,13	R\$ 749,92	100,00	<b>R\$ 749,92</b>
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	12,32	R\$ 73.830,19	100,00	<b>R\$ 73.830,19</b>
3	ESQUADRIAS	23,81	R\$ 142.725,09	100,00	<b>R\$ 142.725,09</b>

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA :</b>	15/12/2025	<b>BDI :</b>	25,50%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	DATA:	15 DE DEZEMBRO DE 2025				

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	Total parcela	
				%	R\$
4	COBERTURA	9,01	R\$ 53.987,21	100,00	<b>R\$ 53.987,21</b>
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	1,61	R\$ 9.659,36	100,00	<b>R\$ 9.659,36</b>
6	REVESTIMENTO DE PAREDES	9,41	R\$ 56.389,60	100,00	<b>R\$ 56.389,60</b>
7	PISOS	4,40	R\$ 26.398,94	100,00	<b>R\$ 26.398,94</b>
8	RODAPÉS E PEITORIS	2,51	R\$ 15.028,53	100,00	<b>R\$ 15.028,53</b>
9	PINTURA	8,87	R\$ 53.167,66	100,00	<b>R\$ 53.167,66</b>
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	10,43	R\$ 62.545,07	100,00	<b>R\$ 62.545,07</b>
11	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	2,91	R\$ 17.422,69	100,00	<b>R\$ 17.422,69</b>
12	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	0,34	R\$ 2.043,77	100,00	<b>R\$ 2.043,77</b>
13	LOUÇAS E METAIS	3,43	R\$ 20.573,53	100,00	<b>R\$ 20.573,53</b>
14	CASTELO D'ÁGUA	0,80	R\$ 4.824,05	100,00	<b>R\$ 4.824,05</b>
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	6,08	R\$ 36.465,26	100,00	<b>R\$ 36.465,26</b>
16	SERVIÇOS DIVERSOS	2,41	R\$ 14.457,33	100,00	<b>R\$ 14.457,33</b>
17	LIMPEZA FINAL	1,52	R\$ 9.126,39	100,00	<b>R\$ 9.126,39</b>
			<b>R\$ 599.394,59</b>		<b>R\$ 599.394,59</b>


## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA : 15/12/2025</b>		<b>BDI : 25,50%</b>	
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025				

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	<b>TOTAL</b>	<b>48,36%</b>	<b>19,04%</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,70%</b>	<b>8,09%</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>8,58%</b>	<b>3,55%</b>

**A + B + C + D = 84,44% 47,48%**

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO.	<b>DATA : 15/12/2025</b>		<b>BDI : 25,50%</b>	
	<b>MODALIDADE:</b>	CONCORRÊNCIA Nº 2025.10.30.01CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>PREFEITURA:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b>	6 (SEIS) MESES	SINAPI	2025/08 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	<b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	<b>DATA:</b>	15 DE DEZEMBRO DE 2025				

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	5,00%	5,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	<b>TOTAL</b>	<b>21,80%</b>	<b>21,80%</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,65%
B4	13º Salário	11,07%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,64%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,07%
B9	Férias Gozadas	12,98%	9,77%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	<b>TOTAL</b>	<b>49,06%</b>	<b>19,46%</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,54%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,81%	1,36%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,75%	2,07%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,70%</b>	<b>8,05%</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	10,14%	3,83%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,36%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,61%</b>	<b>4,19%</b>

**A + B + C + D = 92,17% 53,50%**

# Frontispício de Apólice de Seguro Garantia

## Licitante

Nº Apólice Seguro Garantia 10-0775-0512652 N° 5837462

Controle Interno (Código Controle) 255963414

Número de Registro Susep 054362025001007750512652

Data de emissão 12/12/2025 17:35:33

[Consulte aqui o registro da sua Apólice na Susep](#)

### Seguradora

JUNTO SEGUROS S.A

CNPJ nº: 84.948.157/0001-33

Registro: 05436

Sede: AV. DR. DÁRIO LOPES DOS SANTOS, 2197, 3º ANDAR, CJ 302 - JARDIM BOTÂNICO - CEP 80210-010 - CURITIBA - PR

### Tomador

R S M PESSOA LTDA

CPF ou CNPJ nº: 33.159.524/0001-89

Sede: R CNSO JOSE JULIO 617 ANEXO 06, ANEXO 06, CENTRO - CEP: 62.010-820 - SOBRAL - CE

### Segurado

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA

CPF ou CNPJ nº: 23.478.597/0001-80

Endereço: RUA LÍVIO ROCHA VERAS, N.º 549, CENTRO, BARROQUINHA - CE

### Corretora

000002.4.215433-9 SOBRESEG ADMINISTRADORA E CORRETORA DE SEGUROS LTDA

Endereço: AVENIDA DOM LUIS 176, MEZANINO, ALDEOTA - CEP: 60.160-196 - FORTALEZA - CE

### Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP Brasil  
Assinado digitalmente por:  
Roque Jr. de H. Melo

ICP Brasil  
Assinado digitalmente por:  
Eduardo de O. Nobrega

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra - estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 16A070E67AA354FB48EA Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 553D2B70158D4A03EEC5F6AB39A0EFFF3043940D

### Vigência da Apólice

Início



14/12/2025

Término



15/03/2026

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site <https://www.gov.br/susep/pt-br> de acordo com o(s) número(s) de processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97, Ouvidoria: 0800.643.0301.

## Objeto da Garantia

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital Nº 2025.10.30.01CE-CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00008.20251027/0001-68 - GARANTIA DA PROPOSTA, TENDO COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E RESTAURAÇÃO DA CRECHE DE ENSINO INFANTIL TIPO C, NO DISTRITO DE ARARAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO .**

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

**ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTA SEGURO.**

## Garantia Contratada: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice

Modalidade	Licitante
Limite Máximo Garantido (L.M.G)	R\$ 7.051,30
Ramo	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

## Descrição da Garantia

Licitante	Limite Máximo de Indenização (LMI) R\$ 7.051,30 Vigência - 14/12/2025 a 15/03/2026
Multas e Penalidades	Limite Máximo de Indenização (LMI) R\$ 7.051,30 Vigência - 14/12/2025 a 15/03/2026

## Demonstrativo do Prêmio

Prêmio Líquido Licitante	R\$ 160,00
Adicional de Fracionamento	R\$ 0,00
I.O.F	R\$ 0,00
Prêmio Total	R\$ 160,00

 Condições de Pagamento

Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor
1	11/01/2026	27182321	R\$ 160,00

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à Susep, poderão ser consultadas no site <https://www.gov.br/susep/pt-br> de acordo com o(s) número(s) de processo(s) SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97, Ouvidoria: 0800.643.0301.

# Condições Contratuais da Apólice de Seguro Garantia para Licitante

Processo SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

As Condições Contratuais desta Apólice também estão disponíveis para consulta na página da internet da Superintendência de Seguros Privados (<https://www.gov.br/susep>) ou da Junto Seguros ([juntoseguros.com](http://juntoseguros.com)).

Confira aqui as Condições Contratuais da Apólice

1. Objetivo do Seguro - Riscos Cobertos

2. Riscos Excluídos

3. Prêmio

4. Alterações, Renovações e Atualizações

5. Reclamação, Caracterização e Regulação de Sinistro

6. Liquidação de Sinistro, Indenização e Sub-Rogação

7. Perda de Direitos

8. Extinção da Cobertura

9. Concorrência de Apólices e Garantias

10. Controvérsias

11. Aceitação

12. Disposições Gerais

13. Definições

APÓLICE DIGITAL

## CONDIÇÕES CONTRATUAIS

### LICITANTE

Processo SUSEP nº 15414.636371/2022-53

#### 1. Objetivo do Seguro - Riscos Cobertos

1.1. Este contrato de seguro garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

#### 2. Riscos Excluídos

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:

- a não cumprimento de obrigações trabalhistas e previdenciárias;
- b riscos cobertos ou que deveriam estar cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental, cujas Apólices estejam emitidas ou não;
- c eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil Brasileiro;
- d inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;
- e penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;
- f atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;
- g atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;
- h quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;
- i obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;
- j violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes, e beneficiário, se houver;

- k** quaisquer prejuízos decorrentes da alteração de forma relevante da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem prévia comunicação e expressa anuência da Seguradora, por meio da emissão de Endosso, desde que tal alteração resulte em agravamento do risco e, concomitantemente, tenha relação com a ocorrência do Sinistro;
- l** quaisquer das hipóteses previstas no art. 99 e/ou art. 102 da Lei 14.133/2021;
- m** danos acordados, assim entendidos como as perdas previamente estipuladas no Edital para hipóteses de inadimplência do Tomador, tais como compensações, indenizações, perdas e danos etc.;
- n** despesas de contenção e salvamento.

### 3. Prêmio

- 3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos, que deverá ser pago no tempo, no lugar e na forma convenencionados.
- 3.2. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convenencionadas.
- 3.3. A presente modalidade de Seguro Garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

### 4. Alterações, Renovações e Atualizações

- 4.1. A Apólice acompanhará as modificações previstas originalmente no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.
- 4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.
- 4.3. As alterações, renovações e atualizações na Apólice, tanto nas hipóteses do item 4.1 quanto do item 4.2, não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.
- 4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o dever em comunicar previamente à Seguradora quaisquer alterações no Edital ou na obrigação constante no Objeto da Garantia que influenciem e/ou agravem de forma relevante o risco subscrito pela Seguradora, independentemente de estarem, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.
  - 4.4.1. Considera-se agravamento relevante de risco qualquer alteração superveniente à subscrição do risco que aumente de modo significativo a probabilidade de inadimplemento da obrigação constante do Objeto da Garantia ou a severidade dos seus efeitos, incluindo, mas não se limitando, às seguintes hipóteses:

- a** Alteração significativa no objeto do Edital e/ou na obrigação constante do Objeto da Garantia, especialmente aquelas que envolvam mudanças na natureza, no escopo, nos prazos ou nos valores originalmente pactuados;
- b** Modificação da matriz de riscos do Edital, se existente, sem a correspondente recomposição do equilíbrio econômico-financeiro;
- c** Rescisão parcial que reduza obrigações do Tomador ou aditamento contratual que acrescente novas obrigações ao Tomador, ou implique aumento material de responsabilidades do Tomador;
- d** Redução substancial da capacidade econômico-financeira do Tomador, verificada durante a vigência do Edital;

**e** Perda, vencimento ou cancelamento de garantias acessórias vinculadas ao Edital; e

**f** Mudança de controle societário do Tomador ou reorganização societária que seja comunicada ao Segurado e impacte sua capacidade técnica, operacional ou financeira de cumprimento do Edital.

4.5. A não observância dolosa pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importa em Perda de Direitos, conforme item 7 abaixo, sem prejuízo da dívida de Prêmio imputável ao Tomador e da obrigação de ressarcir as despesas incorridas pela Seguradora.

4.6. A não observância culposa pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. obrigará o Tomador ao pagamento da diferença do Prêmio apurada ou, se a garantia for tecnicamente impossível ou o fato corresponder a um tipo de risco que não seja normalmente subscrito pela Seguradora, importa em Perda de Direitos, conforme item 7 abaixo.

4.7. Para fins do art. 14, §1º e §4º, e art. 44, §3º da Lei 15.040/2024, aplica-se o item 4.4.1 desta Apólice para definição de risco tecnicamente impossível de ser garantido e/ou risco não normalmente subscrito pela Seguradora.

## 5. Reclamação, Caracterização e Regulação de Sinistro

5.1. **Reclamação de Sinistro:** não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao “canal de sinistro” constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.

5.1.1. O descumprimento doloso do dever de comunicar prontamente e tempestiva da Reclamação de Sinistro configura hipótese de Perda de Direitos.

5.1.1.1. Para fins desta Apólice, o dolo eventual equipara-se ao dolo, produzindo igualmente a Perda do Direitos. Considera-se configurado o dolo eventual quando a Seguradora comprovar que o Segurado, mesmo ciente de eventos que ensejariam a comunicação, descumpra em todas as oportunidades que tomou ciência do(s) inadimplemento(s) do Tomador o dever de informar a Reclamação de Sinistro, assumindo o risco da consequente Perda do Direito, na forma do item 7 desta Apólice.

5.1.2. O descumprimento culposos do dever de comunicação tempestiva da Reclamação de Sinistro implica Perda do Direito à Indenização do valor equivalente aos danos decorrentes da omissão.

5.2. **Caracterização do Sinistro:** o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que apresentados os Documentos Essenciais listados no item 5.3 abaixo.

5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes Documentos Essenciais que permitirão à Seguradora manifestar-se sobre a Caracterização do Sinistro e cobertura securitária:

**a** cópia do Edital de licitação e seus anexos;

**b** cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;

**c** cópia de todas as notificações do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado, acompanhado da respectiva comprovação documental de recebimento pelo Tomador e decurso do prazo concedido;

**d** cópia integral de todos os processos administrativos relacionado ao Objeto da Garantia, inclusive o que documentou a inadimplência do Tomador referente à Reclamação do Sinistro que culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;

**e** planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;

- f** planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;
- g** cópia de todas as comunicações, atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;
- h** cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.

**5.3.1. O Segurado deverá disponibilizar integralmente os Documentos Essenciais listados acima, preferencialmente em formato digital no “canal de sinistros” da Seguradora, que deverão estar legíveis e organizados em pastas individuais respeitando a ordem contida na listagem acima.**

**5.4. Regulação do Sinistro:** a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro que disporá sobre o reconhecimento ou não da cobertura securitária em até **30 (trinta) dias corridos**, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos Documentos Essenciais acima listados e na forma prevista no item 5.3.1.

**5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, por 1 (uma) vez nos casos em que o LMG da Apólice for de até 500 (quinhentas) vezes o salário mínimo vigente ou no máximo 02 (duas) vezes para os demais casos, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.**

**5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de **30 (trinta) dias** constante do item 5.4. interrompido, reiniciando a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação dos efeitos da decisão, mesmo que tenham sido interpostos recursos, se estes não possuírem efeito suspensivo.**

## **6. Liquidação de Sinistro, Indenização e Sub-Rogação**

**6.1.** Após a Caracterização do Sinistro e emissão do Relatório Final de Regulação de Sinistro reconhecendo a cobertura securitária, a Seguradora iniciará o procedimento de liquidação do Sinistro visando indenizar o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.

**6.1.1.** Para fins de apuração do valor da Indenização, será considerado: (i) o valor do LMG previsto na Apólice; ou (ii) o valor das multas aplicadas ao Tomador, se houver, conforme disposto no Edital.

**6.1.2.** Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.

**6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.**

**6.2.1. Para ausência de dúvidas, caberá exclusivamente ao Segurado comprovar à Seguradora a existência dos Prejuízos, mediante a disponibilização de documentos e/ou informações correlatas.**

**6.3.** O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de **30 (trinta) dias**, contados da emissão do Relatório Final de Sinistro que reconheça a cobertura securitária, desde que a Seguradora tenha recebido os elementos necessários para pagamento, tais como: termo de Pagamento e Quitação assinado com os dados bancários para realização do pagamento e/ou envio de guia de recolhimento com as devidas instruções para pagamento, conforme o caso.

**6.3.1. O Segurado deverá disponibilizar os elementos necessários listados acima, preferencialmente, em formato digital no “canal de sinistros” da Seguradora, que deverão estar legíveis e organizados.**

**6.3.2.** O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de multa de 2% (dois por cento) sobre o montante devido, juros de mora legais de 0,5% (meio por cento) ao mês e correção monetária pelo IPCA/IBGE, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.

**6.4.** Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.

**6.4.1.** É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

**6.4.2.** O Segurado é obrigado a colaborar no exercício dos direitos derivados da sub-rogação, respondendo pelos prejuízos que causar à Seguradora.

## 7. Perda de Direitos

**7.1.** O Segurado perderá o direito à garantia e à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

- I.** Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;
- II.** Se o Segurado agravar intencionalmente e de forma relevante o risco coberto pela Apólice;
- III.** Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;
- IV.** Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer de suas obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice ou previstas no Edital e legislação aplicável;
- V.** Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir dolosamente informações de seu conhecimento necessárias à aceitação da proposta e fixação da taxa para cálculo do valor do Prêmio da Apólice ou Endossos, nos termos do artigo 44 da Lei 15.040/2024;
- VI.** Se for realizada alteração no Edital ou na obrigação constante do Objeto da Garantia sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (i) disso resulte agravamento relevante do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;
- VII.** Se o Segurado não avisar prontamente a Reclamação do Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso tal descumprimento configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;
- VIII.** Se o Segurado não tomar as providências necessárias e úteis para evitar ou minorar seus efeitos e/ou não prestar todas as informações de que disponha sobre o Sinistro, suas causas e consequências, sempre que questionado a respeito pela Seguradora, na forma do artigo 66 da Lei 15.040/2024, observado o disposto no item 5.1.1.1 desta Apólice.

**7.2.** O Segurado está ciente das hipóteses de Perda de Direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Edital e/ou desta Apólice.

**7.3.** Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.

## 8. Extinção da Cobertura

**8.1.** A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:

- a o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;
- b quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;
- c quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;
- d quando o Objeto da Garantia for extinto; ou
- e término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.

**8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice.**

## 9. Concorrência de Apólices e Garantias

**9.1.** É vedada a utilização de mais de um Seguro Garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.

**9.2.** No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em lucro do Segurado.

## 10. Controvérsias

**10.1.** Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado, sendo facultado ao Segurado ajuizar a ação optando por qualquer domicílio da Seguradora ou de seu agente.

## 11. Aceitação

**11.1.** A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado e nomeado, por todos os meios remotos legais admitidos. A proposta deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

**11.2.** A Seguradora terá o prazo de **25 (vinte e cinco) dias** para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.

**11.2.1.** A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de **25 (vinte e cinco) dias** previsto no item 11.2 será interrompido, reiniciando sua contagem a partir da data em que se der a entrega da documentação.

**11.3.** No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, caracterizará a aceitação tácita do seguro.

**11.4.** A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até **30 (trinta) dias**, a partir da data de aceitação da proposta.

**11.5.** A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

## 12. Disposições Gerais

**12.1. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.**

**12.2. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.**

**12.2.1. Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não contém cláusula de retomada e não oferece cobertura para as hipóteses previstas no art. 102 da Lei 14.133/2021.**

**12.3. Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.**

**12.4. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.**

**12.5. Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.**

**12.6. A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.**

**12.7. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.**

**12.8. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.**

**12.9. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico <https://www.gov.br/susep>.**

Acesse o site da  
Susep aqui

**12.10. Aplica-se a esta Apólice os prazos prescricionais previstos em Lei.**

## 13. Definições

**13.1. Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:**

**I. Apólice:** documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro Garantia.

**II. Beneficiário:** pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.











**III. Condições Particulares:** conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.

**IV. Documentos Essenciais:** correspondem aos elementos necessários à decisão a respeito da existência de cobertura e à quantificação dos valores devidos conforme previsto no art. 86, §1º e art. 87, §1º da Lei 15.040/2024, compreendendo os documentos probatórios mínimos do seguro, expressamente arrolados na Apólice, sem prejuízo de eventual solicitação de documentos complementares.

**V. Edital:** ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.

**VI. Endosso:** documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.

**VII. Indenização:** contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.

-  **VIII. Limite Máximo de Garantia (LMG):** valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.
-  **IX. Prejuízos:** (i) as multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, se houver, em decorrência da não apresentação pelo Tomador ao Segurado dos documentos exigidos nos prazos estabelecidos no Edital ou da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador; ou (ii) o pagamento integral da Indenização, limitado ao Limite Máximo de Garantia (LMG) da Apólice, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo do Tomador adjudicatário ou da não apresentação dos documentos exigidos, que não tenham sido adimplidos no prazo estabelecido no Edital ou em notificação formal ao Tomador.
-  **X. Prêmio:** importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.
-  **XI. Prêmio Mínimo:** a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão das despesas realizadas e incorridas com a contratação, do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.
-  **XII. Relatório Final de Regulação de Sinistro:** documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.
-  **XIII. Segurado:** ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.
-  **XIV. Seguradora:** é a Junto Seguros S/A.
-  **XV. Seguro Garantia:** seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.
-  **XVI. Tomador:** pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.
-  **XVII. Vigência:** as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.