OBJETO	**CONSTRUÇÃO DE FÁBRICA DE FARINHA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**Bancos**	**B.D.I.**	**Encargos Sociais**
MUNICÍPIO	**RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**SINAPI - 12/2025 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará**	**23,54%**	**Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%**

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	8.420,49	4,22 %
2	FÁBRICA DE FARINHA	80.961,24	40,60 %
4	ÁREA EXTERNA	12.876,82	6,46 %
5	TANQUES	9.559,30	4,79 %
6	EQUIPAMENTOS	58.961,06	29,56 %
7	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS	28.653,18	14,37 %

Total sem BDI	**161.436,20**
Total do BDI	**37.995,89**
Total Geral	**199.432,09**

OBJETO	**CONSTRUÇÃO DE FÁBRICA DE FARINHA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**Bancos**	**B.D.I.**	**Encargos Sociais**
MUNICÍPIO	**RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**SINAPI - 12/2025 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará**	**23,54%**	**Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%**

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**8.420,49**	**4,22 %**
1.1	COMP.IDEP	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6,48	501,97	620,13	4.018,44	2,01 %
1.2	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	20	60,31	74,50	1.490,00	0,75 %
1.4	6096	ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UN	1	600,55	741,91	741,91	0,37 %
1.5	9416	ORSE	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1	1.756,63	2.170,14	2.170,14	1,09 %
2			**FÁBRICA DE FARINHA**					**80.961,24**	**40,60 %**
2.1			**INFRAESTRUTURA**					**11.094,53**	**5,56 %**
2.1.1	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	m³	4	699,13	863,70	3.454,80	1,73 %
2.1.2	105033	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	30	58,32	72,04	2.161,20	1,08 %
2.1.3	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	8,72	85,87	106,08	925,01	0,46 %

OBJETO	**CONSTRUÇÃO DE FÁBRICA DE FARINHA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**Bancos**	**B.D.I.**	**Encargos Sociais**
MUNICÍPIO	**RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**SINAPI - 12/2025 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará**	**23,54%**	**Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%**

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.1.4	103335	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	5,4	151,93	187,69	1.013,52	0,51 %
2.1.5	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	10,4	35,92	44,37	461,44	0,23 %
2.1.6	6457	ORSE	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	1	2.491,96	3.078,56	3.078,56	1,54 %
2.2			**PISO**					**23.041,20**	**11,55 %**
2.2.1	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	m³	1,2	91,73	113,32	135,98	0,07 %
2.2.2	90944	SINAPI	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECA, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	m²	50	191,78	236,92	11.846,00	5,94 %
2.2.3	87257	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	4	68,63	84,78	339,12	0,17 %
2.2.4	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	62,25	35,44	43,78	2.725,30	1,37 %

OBJETO	**CONSTRUÇÃO DE FÁBRICA DE FARINHA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**Bancos**	**B.D.I.**	**Encargos Sociais**
MUNICÍPIO	**RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**SINAPI - 12/2025 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará**	**23,54%**	**Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%**

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.2.5	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	55	117,67	145,36	7.994,80	4,01 %
2.3			**VEDAÇÕES**					**7.772,62**	**3,90 %**
2.3.1	87523	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	50	105,85	130,76	6.538,00	3,28 %
2.3.2	105024	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	19	52,60	64,98	1.234,62	0,62 %
2.4			**ESQUADRIAS**					**4.760,72**	**2,39 %**
2.4.1	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_10/2025	m²	2,68	440,59	544,30	1.458,72	0,73 %
2.4.2	105813	SINAPI	JANELA DE AÇO GALVANIZADO TIPO MAXIMO-AR, PINT. ANTICORROSIVA, COM BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, SEM VIDRO, COM GRADE, 1 FL, 60 X 80 CM (A X L), FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	0,72	988,39	1.221,05	879,15	0,44 %
2.4.3	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	2,52	778,25	961,45	2.422,85	1,21 %

OBJETO	**CONSTRUÇÃO DE FÁBRICA DE FARINHA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**Bancos**	**B.D.I.**	**Encargos Sociais**
MUNICÍPIO	**RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**SINAPI - 12/2025 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará**	**23,54%**	**Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%**

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.5			**REVESTIMENTOS**					**5.801,76**	**2,91 %**
2.5.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	80	8,38	10,35	828,00	0,42 %
2.5.2	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	m²	80	45,34	56,01	4.480,80	2,25 %
2.5.3	11368	ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria chumbo mesh ou similar, pei - 2, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01	m²	6	66,51	82,16	492,96	0,25 %
2.6			**PINTURA**					**2.119,00**	**1,06 %**
2.6.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	100	3,97	4,90	490,00	0,25 %
2.6.2	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	100	13,19	16,29	1.629,00	0,82 %
2.7			**COBERTURA**					**8.962,80**	**4,49 %**

OBJETO	**CONSTRUÇÃO DE FÁBRICA DE FARINHA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**Bancos**	**B.D.I.**	**Encargos Sociais**
MUNICÍPIO	**RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**SINAPI - 12/2025 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará**	**23,54%**	**Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%**

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.7.1	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	m²	70	72,89	90,04	6.302,80	3,16 %
2.7.2	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	70	30,76	38,00	2.660,00	1,33 %
2.8			**INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS**					**12.419,02**	**6,23 %**
2.8.1	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	4	137,74	170,16	680,64	0,34 %
2.8.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	8	85,87	106,08	848,64	0,43 %
2.8.3	102264	SINAPI	TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETORA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	20	18,48	22,83	456,60	0,23 %
2.8.4	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	10	12,46	15,39	153,90	0,08 %
2.8.5	74197/001	SINAPI	FOSSA SEPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIMENSOES EXTERNAS 1,90X1,10X1,40M, 1.500 LITROS, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA 8CM	UN	1	2.286,35	2.824,55	2.824,55	1,42 %
2.8.6	2097	ORSE	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,00x0,60m, c/ 01 cuba, sifão cromado, válvula cromada e torneira cromada, concretada e assentada. Rev.03	un	1	1.002,07	1.237,95	1.237,95	0,62 %

OBJETO	**CONSTRUÇÃO DE FÁBRICA DE FARINHA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**Bancos**	**B.D.I.**	**Encargos Sociais**
MUNICÍPIO	**RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**SINAPI - 12/2025 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará**	**23,54%**	**Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%**

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.8.7	12290	ORSE	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 0.80x0.60, com01 cuba de louça de embutir, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada.	un	1	1.196,22	1.477,81	1.477,81	0,74 %
2.8.8	96805	SINAPI	KIT CHASSI PEX, PRÉ-FABRICADO, PARA CHUVEIRO, INCLUSO QUADRO METÁLICO, TUBOS, REGISTROS DE PRESSÃO E CONEXÕES POR ANEL DESLIZANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2023	UN	2	220,10	271,91	543,82	0,27 %
2.8.9	103039	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3	72,53	89,60	268,80	0,13 %
2.8.10	102609	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1	1.416,15	1.749,51	1.749,51	0,88 %
2.8.11	98108	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	1	504,29	622,99	622,99	0,31 %
2.8.12	95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	310,87	384,04	768,08	0,39 %
2.8.13	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	153,41	189,52	568,56	0,29 %
2.8.14	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	58,60	72,39	217,17	0,11 %
2.9			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**4.989,59**	**2,50 %**
2.9.1	101877	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	85,37	105,46	210,92	0,11 %

OBJETO	**CONSTRUÇÃO DE FÁBRICA DE FARINHA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**Bancos**	**B.D.I.**	**Encargos Sociais**
MUNICÍPIO	**RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**SINAPI - 12/2025 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará**	**23,54%**	**Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%**

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.9.2	91843	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30	6,48	8,00	240,00	0,12 %
2.9.3	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	40	10,40	12,84	513,60	0,26 %
2.9.4	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6	50,02	61,79	370,74	0,19 %
2.9.5	97610	SINAPI	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	12	13,09	16,17	194,04	0,10 %
2.9.6	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	40	18,79	23,21	928,40	0,47 %
2.9.7	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3	20,81	25,70	77,10	0,04 %
2.9.8	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3	12,26	15,14	45,42	0,02 %
2.9.9	13148	ORSE	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	4	77,87	96,20	384,80	0,19 %
2.9.10	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	3	183,33	226,48	679,44	0,34 %
2.9.11	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	125,52	155,06	155,06	0,08 %

OBJETO	**CONSTRUÇÃO DE FÁBRICA DE FARINHA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**Bancos**	**B.D.I.**	**Encargos Sociais**
MUNICÍPIO	**RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**SINAPI - 12/2025 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará**	**23,54%**	**Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%**

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.9.12	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30	27,11	33,49	1.004,70	0,50 %
2.9.13	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3	50,02	61,79	185,37	0,09 %
4			**ÁREA EXTERNA**					**12.876,82**	**6,46 %**
4.1	CCU_IDEPI 06	Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO.	m²	30	100,20	123,78	3.713,40	1,86 %
4.2	C4449	SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	m²	20	118,40	146,27	2.925,40	1,47 %
4.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	2,5	85,87	106,08	265,20	0,13 %
4.4	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	28	46,03	56,86	1.592,08	0,80 %
4.6	6457	ORSE	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	0,7	2.491,96	3.078,56	2.154,99	1,08 %
4.7	COMP SINAPI CALÇADA	Próprio	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, NÃO ARMADO. AF_08/2022 ADAPTADO	m²	25	72,07	89,03	2.225,75	1,12 %
5			**TANQUES**					**9.559,30**	**4,79 %**

OBJETO	CONSTRUÇÃO DE FÁBRICA DE FARINHA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE RIBEIRA DO PIAUÍ - PI	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
MUNICÍPIO	RIBEIRA DO PIAUÍ - PI	SINAPI - 12/2025 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
5.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	13	97,39	120,31	1.564,03	0,78 %
5.2	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	25	8,38	10,35	258,75	0,13 %
5.3	11368	ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria chumbo mesh ou similar, pei - 2, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01	m²	25	66,51	82,16	2.054,00	1,03 %
5.4	105025	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	16	59,26	73,20	1.171,20	0,59 %
5.5	90944	SINAPI	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECA, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	m²	8	191,78	236,92	1.895,36	0,95 %
5.6	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	25	35,92	44,37	1.109,25	0,56 %
5.7	6456	ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	0,5	2.439,23	3.013,42	1.506,71	0,76 %
6			**EQUIPAMENTOS**					**58.961,06**	**29,56 %**
6.3	EQ-03	Próprio	Cevador de massa de mandioca automático com estrutura em cantoneira L de 1.1/2" em aço carbono e gabinete de madeira, com motor trifásico 3cv 2P 380V.	UND	1	11.545,26	14.263,01	14.263,01	7,15 %
6.4	EQ-02	Próprio	Prensa hidráulica para farinha com dois cestos em barra chata de ferro com motor de 2cv 4P 380V.	UND	1	20.545,26	25.381,61	25.381,61	12,73 %

OBJETO	**CONSTRUÇÃO DE FÁBRICA DE FARINHA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**Bancos**	**B.D.I.**	**Encargos Sociais**
MUNICÍPIO	**RIBEIRA DO PIAUÍ - PI**	**SINAPI - 12/2025 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará**	**23,54%**	**Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%**

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
6.5	EQ-01	Próprio	Forno para farinha automático, com 2 metros de diâmetro, na chapa 1/4" em aço carbono com motor monofásico de 2cv 4P 220V	UND	1	11.067,89	13.673,27	13.673,27	6,86 %
6.6	COMP_VCL	Próprio	Triturador Forrageiro Trf-300 3cv Peneira De 0,8mm	UND	1	4.567,89	5.643,17	5.643,17	2,83 %
7			**ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS**					**28.653,18**	**14,37 %**
7.1	COMP.IDEP	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	3	7.731,15	9.551,06	28.653,18	14,37 %

Total sem BDI	**161.436,20**
Total do BDI	**37.995,89**
Total Geral	**199.432,09**

SAMUEL HERISSON CARVALHO NASCIMENTO:05780609306

Assinado de forma digital por SAMUEL HERISSON CARVALHO NASCIMENTO:05780609306
Dados: 2026.03.30 08:46:52 -03'00'