

MUNICÍPIO DE ACAUA - PI
PERFURAÇÃO DE POÇOS ARTESIANO
PLANILHA RESUMO

DATA BASE: SINAPI PI 05/2026, SEINFRA CE 28, ORSE SE 04/2026, SICRO PI 01/2026, COM DESONERAÇÃO

LEIS SOCIAIS (%): 97,96

BDI (%): 24,45

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (R\$)	TOTAL (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	20.037,78	4,61%
2	PERFURAÇÃO DE POÇOS	414.429,00	95,39%
TOTAL		434.466,78	100,00%

MUNICÍPIO DE ACAUA - PI
PERFURAÇÃO DE POÇOS ARTESIANO
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA BASE: SINAPI PI 05/2026, SEINFRA CE 28, ORSE SE 04/2026, SICRO PI 01/2026, COM DESONERAÇÃO															LEIS SOCIAIS (%):		97,96	BDI (%):		24,45
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (R\$)	TOTAL (%)	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		TOTAL (R\$)	TOTAL (%)			
																	META	GERAL		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	20.037,78	4,61%	20.037,78	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	20.037,78	100,00%	4,61%		
2	PERFURAÇÃO DE POÇOS	414.429,00	95,39%	69.071,50	16,67%	69.071,50	16,67%	69.071,50	16,67%	69.071,50	16,67%	69.071,50	16,67%	69.071,50	16,67%	414.429,00	100,00%	95,39%		
	TOTAL GERAL	434.466,78	100,00%	89.109,28	20,51%	69.071,50	15,90%	69.071,50	15,90%	69.071,50	15,90%	69.071,50	15,90%	69.071,50	15,90%	434.466,78	100,00%	100,00%		
	TOTAL ACUMULADO			89.109,28	20,51%	158.180,78	36,41%	227.252,28	52,31%	296.323,78	68,20%	365.395,28	84,10%	434.466,78	100,00%					

MUNICÍPIO DE ACAUA - PI
PERFURAÇÃO DE POÇOS ARTESIANO
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA BASE: SINAPI PI 05/2026, SEINFRA CE 28, ORSE SE 04/2026, SICRO PI 01/2026, COM DESONERAÇÃO

LEIS SOCIAIS (%):

97,96

BDI (%):

24,45

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. S/BDI	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							20.037,78
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	32,40	496,95	618,45	20.037,78
2	PERFURAÇÃO DE POÇOS							414.429,00
2.1	C42091509	PRÓPRIA	PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES	M	2.500,00	106,85	132,97	332.425,00
2.2	C47233857	PRÓPRIA	REVESTIMENTO PARA POÇOS TUBULARES	M	400,00	164,73	205,01	82.004,00
TOTAL								434.466,78

MUNICÍPIO DE ACAUA - PI
PERFURAÇÃO DE POÇOS ARTESIANO
MEMÓRIA DE CÁLCULO

DATA BASE: SINAPI PI 05/2026, SEINFRA CE 28, ORSE SE 04/2026, SICRO PI 01/2026, COM DESONERAÇÃO

LEIS SOCIAIS (%): 97,96 BDI (%): 24,45

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COEF.	COMP. (m)	LARG. (m)	ALT. (m)	ÁREA (m2)	VOL. (m3)	PARCIAL	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES												
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2									32,40
1.1.1					5,00		3,60		1,80	6,48		32,40	
2	PERFURAÇÃO DE POÇOS												
2.1	C42091509	PRÓPRIA	PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES	M									2.500,00
2.1.1							2.500,00					2.500,00	
2.2	C47233857	PRÓPRIA	REVESTIMENTO PARA POÇOS TUBULARES	M									400,00
2.2.1							400,00					400,00	

MUNICÍPIO DE ACAUA - PI
PERFURAÇÃO DE POÇOS ARTESIANO
PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

DATA BASE: SINAPI PI 05/2026, SEINFRA CE 28, ORSE SE 04/2026, SICRO PI 01/2026, COM DESONERAÇÃO

LEIS SOCIAIS (%): 97,96

BDI (%): 24,45

[illegible][illegible][illegible]

MUNICÍPIO DE ACAUA - PI
PERFURAÇÃO DE POÇOS ARTESIANO
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI PARA SERVIÇOS

DATA BASE: SINAPI PI 05/2026, SEINFRA CE 28, ORSE SE 04/2026, SICRO PI 01/2026, COM DESONERAÇÃO LEIS SOCIAIS (%): 97,96 BDI (%): 24,45

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (%)
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,430%
SG	SEGURO E GARANTIA	0,280%
R	RISCOS	1,000%
DF	DESPESA FINANCEIRA	0,940%
L	LUCRO	6,740%
T	TRIBUTOS E IMPOSTOS	9,350%
PIS	PROGRAMA DE INTEGRAÇÃO SOCIAL	0,650%
COFINS	CONTRIBUIÇÃO SOCIAL PARA FINANCIAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL	3,000%
	IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS DE QUALQUER NATUREZA (5% x 60% = 3%)	3,000%
ISS	ISS COBRADO NO MUNICÍPIO CONFORME O TIPO DA OBRA	5,000%
	PARTICIPAÇÃO DO CUSTO DE MÃO OBRA (SERVIÇOS) EM RELAÇÃO AO CUSTO TOTAL DA OBRA	60,000%
CPRB	CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA BRUTA	2,700%
BDI	TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS	24,45%

$$BDI = \{ [(1 + AC + SG + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)] / [1 - (PIS + COFINS + ISS + CPRB)] \} - 1$$

OBSERVAÇÕES
OBS-1: Cálculo em conformidade com o acórdão nº 2622/2013-TCU e Lei nº 13.161 de 31 de agosto de 2015.
OBS-2: Os percentuais de Impostos a serem adotados devem ser indicados pelo Tomador, conforme legislação vigente. Deverão ser definidos, conforme Código Tributário do município, o valor do ISS, que será um percentual entre 2% e 5%, e a alíquota aplicada sobre o mesmo, representando o percentual de mão de obra em relação ao valor total da obra.
OBS-3: Para análise de orçamentos considerando a desoneração sobre a folha de pagamento, prevista na lei nº 14.973, de 16 de setembro de 2024, deverá ser adotada na contribuição previdenciária sobre a receita bruta, uma alíquota de 3,6% em orçamentos COM Desoneração e de 0% em orçamentos SEM Desoneração.
OBS-4: Para o tipo de obra “Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas”, enquadram-se: a construção de sistemas para o abastecimento de água tratada; reservatórios de distribuição, estações elevatórias de bombeamento, linhas principais de adução de longa e média distância e redes de distribuição de água; a construção de redes de coleta de esgoto, inclusive de interceptores; a construção de estações de tratamento de esgoto (ETE); a construção de estações de bombeamento de esgoto; a construção de galerias pluviais; a manutenção de redes de abastecimento de água tratada; a manutenção de redes de coleta e de sistemas de tratamento de esgoto, conforme classificação 4222-7/01 do CNAE.

MUNICÍPIO DE ACAUA - PI
PERFURAÇÃO DE POÇOS ARTESIANO
PLANILHA DE LEIS SOCIAIS - SINAPI

DATA BASE: SINAPI PI 05/2026, SEINFRA CE 28, ORSE SE 04/2026, SICRO PI 01/2026, COM DESONERAÇÃO		LEIS SOCIAIS (%): 97,96		BDI (%): 24,45	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
GRUPO A					
A1	INSS	10,00%	10,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	TOTAL	26,80%	26,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,67%	Não incide	17,67%	Não incide
B2	FERIADOS	3,92%	Não incide	3,92%	Não incide
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,88%	0,67%	0,88%	0,67%
B4	13º SALÁRIO	10,93%	8,31%	10,93%	8,31%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,24%	Não incide	1,24%	Não incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B9	FÉRIAS GOZADAS	11,52%	8,77%	11,52%	8,77%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	TOTAL	47,03%	18,41%	47,03%	18,41%
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,02%	4,58%	6,02%	4,58%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,16%	0,12%	0,16%	0,12%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	2,84%	2,16%	2,84%	2,16%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,57%	1,95%	2,57%	1,95%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,51%	0,39%	0,51%	0,39%
C	TOTAL	12,10%	9,20%	12,10%	9,20%
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	11,51%	4,10%	17,31%	6,77%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,52%	0,40%	0,54%	0,41%
D	TOTAL	12,03%	4,50%	17,85%	7,18%
GRUPO A + B + C + D					
TOTAL		97,96%	58,91%	113,78%	71,59%

FONTE: <http://www.caixa.gov.br/site/paginas/downloads.aspx>

