



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - NÃO DESONERADA



CONCEDENTE	FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE - FUNASA	PROCESSO	
PROponente	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM	MUNICÍPIO / UF	OURÉM / PARÁ
OBJETO	IMPLANTAÇÃO DE MICROSSISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA VILA TUMTUM NO MUNICÍPIO DE OURÉM - PA.	BASE DE DADOS	SINAPI 10/2019
ENDEREÇO DA OBRA	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE OURÉM	REGISTRO PROFISSIONAL	CREA/PA: 891086 PA
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CAMILA LEÃO SAMPAIO	BDI	26,44%

FUNTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR C/ BDI	TOTAL	CURVA ABC
-------	--------	------	-----------	-------	--------	-------------	--------------	-------	-----------

		1	S.A.A. VILA TUM TUM			R\$	300.000,00	100,00%	
		1.1	ADMISTRAÇÃO LOCAL			R\$	28.852,08	9,62%	
COMPOSIÇÃO 1		1.1	ENGENHEIRO SANITARISTA E ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	un.	1,00	R\$ 22.819,20	R\$ 28.852,08	R\$ 28.852,08	9,62%
		1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES			R\$	13.189,32	4,40%	
SINAPI	73859/002	1.2.1	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	m ²	100,00	R\$ 1,28	R\$ 1,62	R\$ 162,00	0,05%
SINAPI	74209/001	1.2.2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m ²	6,00	R\$ 481,77	R\$ 609,14	R\$ 3.654,84	1,22%
SINAPI	93208	1.2.3	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m ²	12,00	R\$ 617,73	R\$ 781,04	R\$ 9.372,48	3,12%
		1.3	URBANIZAÇÃO			R\$	25.738,59	8,58%	
		1.3.1	MURETA COM ARAME OVALADO						
SINAPI	99059	1.3.1.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	m	40,00	R\$ 38,48	R\$ 48,65	R\$ 1.946,00	0,65%
			BLOCOS						
SINAPI	96523	1.3.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m ³	4,04	R\$ 73,07	R\$ 92,39	R\$ 373,26	0,12%
SINAPI	94097	1.3.1.3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m ²	7,35	R\$ 4,73	R\$ 5,98	R\$ 43,95	0,01%
SINAPI	96535	1.3.1.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m ²	3,75	R\$ 103,60	R\$ 130,99	R\$ 491,21	0,16%
SINAPI	96545	1.3.1.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	46,26	R\$ 9,84	R\$ 12,44	R\$ 575,47	0,19%
SINAPI	96544	1.3.1.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	84,67	R\$ 10,38	R\$ 13,12	R\$ 1.110,87	0,37%
SINAPI	94969	1.3.1.7	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m ³	1,88	R\$ 334,16	R\$ 422,50	R\$ 794,30	0,26%
SINAPI	74157/004	1.3.1.8	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	m ³	1,88	R\$ 106,14	R\$ 134,20	R\$ 252,30	0,08%



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM
GABINETE DO PREFEITO
CNPJ 05.149.133/0001-48

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - NÃO DESONERADA



CONCEDENTE	FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE - FUNASA	PROCESSO		
PROponente	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM	MUNICÍPIO / UF	OURÉM / PARÁ	<input type="checkbox"/> DESONERADO
OBJETO	IMPLANTAÇÃO DE MICROSSISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA VILA TUMTUM NO MUNICÍPIO DE OURÉM - PA.			<input checked="" type="checkbox"/> NÃO DESONERADO
ENDEREÇO DA OBRA	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE OURÉM	BASE DE DADOS	SINAPI 10/2019	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CAMILA LEÃO SAMPAIO	REGISTRO PROFISSIONAL	CREA/PA: 891086 PA	BDI 26,44%

FORTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR C/ BDI	TOTAL	CURVA ABC
SINAPI	74106/001	1.3.1.9	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m ²	18,75	R\$ 10,57	R\$ 13,36	R\$ 250,50	0,08%
SINAPI	96995	1.3.1.10	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m ³	2,88	R\$ 38,42	R\$ 48,58	R\$ 139,91	0,05%
			ALICERCE CORRIDO						
SINAPI	96527	1.3.1.11	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m ³	8,10	R\$ 73,07	R\$ 92,39	R\$ 748,36	0,25%
SINAPI	94097	1.3.1.12	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m ²	18,00	R\$ 4,73	R\$ 5,98	R\$ 107,64	0,04%
SINAPI	95241	1.3.1.13	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m ²	18,00	R\$ 23,29	R\$ 29,45	R\$ 530,10	0,18%
SINAPI	96536	1.3.1.14	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m ²	8,00	R\$ 50,29	R\$ 63,59	R\$ 508,72	0,17%
SINAPI	73361	1.3.1.15	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO	m ³	4,00	R\$ 389,43	R\$ 492,39	R\$ 1.969,56	0,66%
SINAPI	74106/001	1.3.1.16	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m ²	42,00	R\$ 10,57	R\$ 13,36	R\$ 561,12	0,19%
SINAPI	96995	1.3.1.17	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m ³	3,20	R\$ 38,42	R\$ 48,58	R\$ 155,46	0,05%
			FECHAMENTO						
SINAPI	87495	1.3.1.18	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	32,00	R\$ 67,29	R\$ 85,08	R\$ 2.722,56	0,91%
SINAPI	87878	1.3.1.19	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m ²	70,00	R\$ 3,72	R\$ 4,70	R\$ 329,00	0,11%
SINAPI	88431	1.3.1.20	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	m ²	86,54	R\$ 21,30	R\$ 26,93	R\$ 2.330,52	0,78%



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM
GABINETE DO PREFEITO
CNPJ 05.149.133/0001-48

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - NÃO DESONERADA



CONCEDENTE	FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE - FUNASA	PROCESSO			
PROponente	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM	MUNICÍPIO / UF	OURÉM / PARÁ	<input type="checkbox"/> DESONERADO	
OBJETO	IMPLANTAÇÃO DE MICROSSISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA VILA TUMTUM NO MUNICÍPIO DE OURÉM - PA.			<input checked="" type="checkbox"/> NÃO DESONERADO	
ENDEREÇO DA OBRA	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE OURÉM	BASE DE DADOS	SINAPI 10/2019		
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CAMILA LEÃO SAMPAIO	REGISTRO PROFISSIONAL	CREA/PA: 891086 PA	BDI	26,44%

FORTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR C/ BDI	TOTAL	CURVA ABC
SINAPI	74143/002	1.3.1.21	CERCA COM MOUROES DE CONCRETO, RETO, 15X15CM, ESPACAMENTO DE 3M, CRAVA DOS 0,5M, ESCORAS DE 10X10CM NOS CANTOS, COM 9 FIOS DE ARAME DE ACO OVALADO 15X17	m	40,00	R\$ 51,55	R\$ 65,18	R\$ 2.607,20	0,87%
			ESQUADRIAS						
SINAPI	74100/001	1.3.1.22	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	m²	7,20	R\$ 350,32	R\$ 442,94	R\$ 3.189,17	1,06%
SINAPI	95468	1.3.1.23	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMA0)	m²	7,20	R\$ 36,02	R\$ 45,54	R\$ 327,89	0,11%
		1.3.2	PAVIMENTAÇÃO						
SINAPI	99059	1.3.2.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	m	39,57	R\$ 36,93	R\$ 46,69	R\$ 1.847,52	0,62%
SINAPI	94990	1.3.2.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m³	1,28	R\$ 636,11	R\$ 804,28	R\$ 1.029,48	0,34%
SINAPI	98504	1.3.2.3	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m²	70,24	R\$ 8,97	R\$ 11,34	R\$ 796,52	0,27%

		1.4	POÇO ARTESIANO E EQUIPAMENTOS					R\$	37.242,35	12,41%
		1.4.1	POÇO							
			PERFURAÇÃO							
SINAPI	74163/002	1.4.1.1	PERFURACAO DE POCO COM PERFURATRIZ A PERCUSSAO - diâmetro de 12 1/2"	m	50,00	R\$ 76,75	R\$ 97,04	R\$ 4.852,00	1,62%	
SINAPI	74163/002	1.4.1.2	ALARGAMENTO DE POCO COM PERFURATRIZ A PERCUSSAO - diâmetro de 17"	m	50,00	R\$ 72,52	R\$ 91,69	R\$ 4.584,50	1,53%	
			FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DO POÇO							
SINAPI-I	9850	1.4.1.3	TUBO PVC DE REVESTIMENTO GEOMECANICO NERVURADO REFORCADO, DN = 150 MM, COMPRIMENTO = 2 M	m	43,00	R\$ 98,00	R\$ 123,91	R\$ 5.328,13	1,78%	
SINAPI	92343	1.4.1.4	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	12,00	R\$ 95,07	R\$ 120,20	R\$ 1.442,40	0,48%	
			EXECUÇÃO DE ENSAIO DE VAZÃO E LIMPEZA							
	COMPOSIÇÃO 5	1.4.1.5	TESTE DE VAZÃO	un.	1,00	R\$ 1.361,76	R\$ 1.721,78	R\$ 1.721,78	0,57%	
	COMPOSIÇÃO 6	1.4.1.6	LIMPEZA E DESINFECÇÃO DO POÇO	m	50,00	R\$ 2,88	R\$ 3,64	R\$ 182,00	0,06%	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - NÃO DESONERADA



CONCEDENTE	FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE - FUNASA	PROCESSO		
PROponente	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM	MUNICÍPIO / UF	OURÉM / PARÁ	<input type="checkbox"/> DESONERADO
OBJETO	IMPLANTAÇÃO DE MICROSSISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA VILA TUMTUM NO MUNICÍPIO DE OURÉM - PA.			<input checked="" type="checkbox"/> NÃO DESONERADO
ENDEREÇO DA OBRA	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE OURÉM	BASE DE DADOS	SINAPI 10/2019	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CAMILA LEÃO SAMPAIO	REGISTRO PROFISSIONAL	CREA/PA: 891086 PA	BDI 26,44%

FORTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR C/ BDI	TOTAL	CURVA ABC
			CIMENTAÇÃO ANELAR						
	COMPOSIÇÃO 4	1.4.1.7	CIMENTAÇÃO ANELAR - POÇO COM TUBO DE 8"	m	0,50	R\$ 63,87	R\$ 80,76	R\$ 40,38	0,01%
			EXECUÇÃO DE LAJE DE PROTEÇÃO SANITÁRIA						
	COMPOSIÇÃO 7	1.4.1.8	EXECUÇÃO DE LAJE DE PROTEÇÃO SANITÁRIA, DIMENSÕES 1,00X1,00 M, L=15CM	un.	1,00	R\$ 263,93	R\$ 333,71	R\$ 333,71	0,11%
			ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E BACTERIOLÓGICA						
	COTAÇÃO	1.4.1.9	ANÁLISE BACTERIOLÓGICA DA ÁGUA	un.	1,00	R\$ 85,00	R\$ 107,47	R\$ 107,47	0,04%
	COTAÇÃO	1.4.1.10	ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA DA ÁGUA	un.	1,00	R\$ 122,00	R\$ 154,25	R\$ 154,25	0,05%
			FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSIVEL						
	COTAÇÃO	1.4.1.11	BOMBA SUBMERSA LEÃO 4R4ia-22 360 3 CV TRIFÁSICA 380V, OU SIMILAR	un.	1,00	R\$ 2.882,67	R\$ 3.644,78	R\$ 3.644,78	1,21%
SINAPI	73834/001	1.4.1.12	INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ATE 10 CV	un.	1,00	R\$ 214,54	R\$ 271,26	R\$ 271,26	0,09%
			FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO E CONEXÕES PARA O BARRILETE DO POÇO						
	COTAÇÃO	1.4.1.13	TUBO F°F° P/FL PN-10/16 L = 2.000	pç	1,00	R\$ 895,67	R\$ 1.132,46	R\$ 1.132,46	0,38%
	COTAÇÃO	1.4.1.14	TUBO F°F° P/FL PN-10/16 L = 0.150	pç	3,00	R\$ 225,64	R\$ 285,29	R\$ 855,87	0,29%
SINAPI-I	36373	1.4.1.15	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 75 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	m	12,00	R\$ 26,33	R\$ 33,29	R\$ 399,48	0,13%
	COMPOSIÇÃO 3	1.4.1.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONEXÕES PARA A INSTALAÇÃO DO POÇO	un.	1,00	R\$ 2.406,88	R\$ 3.043,20	R\$ 3.043,20	1,01%
	COMPOSIÇÃO 16	1.4.1.17	Fornecimento e Instalação de ventosa tríplex função, pn 25, diam = 80mm	un.	1,00	R\$ 2.082,68	R\$ 2.633,29	R\$ 2.633,29	0,88%
SINAPI	94501	1.4.1.18	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	un.	1,00	R\$ 472,61	R\$ 597,56	R\$ 597,56	0,20%
	COMPOSIÇÃO 13	1.4.1.19	CAIXA ABRIGO PARA VENTOSA E / OU REGISTROS. DIM: 0,60 X 0,60 X 0,60 EM CONCRETO ARMADO e= 0,06 M, COM LASTRO DE BRITA E TAMPA EM CONCRETO.	un.	2,00	R\$ 323,63	R\$ 409,19	R\$ 818,38	0,27%
			FILTROS						
SINAPI-I	9850	1.4.1.17	TUBO PVC DE REVESTIMENTO GEOMECANICO NERVURADO REFORCADO, DN = 150 MM, COMPRIMENTO = 2 M (FILTRO)	m	4,00	R\$ 98,00	R\$ 123,91	R\$ 495,64	0,17%
SINAPI	73873/002	1.4.1.18	LEITO FILTRANTE - FORN.E ENCHIMENTO C/ BRITA NO. 4	m³	12,54	R\$ 148,13	R\$ 187,29	R\$ 2.348,62	0,78%
		1.4.2	CLORADOR						
SINAPI	73612	1.4.2.1	INSTALACAO DE CLORADOR	un.	1,00	R\$ 365,10	R\$ 461,62	R\$ 461,62	0,15%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - NÃO DESONERADA



CONCEDENTE	FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE - FUNASA	PROCESSO			
PROponente	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM	MUNICÍPIO / UF	OURÉM / PARÁ	<input type="checkbox"/> DESONERADO	
OBJETO	IMPLANTAÇÃO DE MICROSSISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA VILA TUMTUM NO MUNICÍPIO DE OURÉM - PA.			<input checked="" type="checkbox"/> NÃO DESONERADO	
ENDEREÇO DA OBRA	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE OURÉM	BASE DE DADOS	SINAPI 10/2019		
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CAMILA LEÃO SAMPAIO	REGISTRO PROFISSIONAL	CREA/PA: 891086 PA	BDI	26,44%

FORTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR C/ BDI	TOTAL	CURVA ABC
COMPOSIÇÃO 8		1.4.2.2	BOMBA DOSADORA ANALOGICA DE SOLUÇÕES, VAZÃO DE 0,5 À 15 L/H E PRESSÃO DE 0 À 15 BAR	un.	1,00	R\$ 599,11	R\$ 757,50	R\$ 757,50	0,25%
COMPOSIÇÃO 9		1.4.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO E CONEXÕES PARA A INSTALAÇÃO DO CLORADOR	un.	1,00	R\$ 819,43	R\$ 1.036,07	R\$ 1.036,07	0,35%

			1.5	RESERVATÓRIO E CASA DO CLORADOR				R\$ 66.811,33	22,27%
SINAPI	99059	1.5.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	m	14,40	R\$ 37,13	R\$ 46,95	R\$ 676,08	0,23%
			1.5.2	FUNDAÇÕES DO RESERVATÓRIO					
				SAPATAS					
SINAPI	96523	1.5.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	10,66	R\$ 73,07	R\$ 92,39	R\$ 984,88	0,33%
SINAPI	94097	1.5.2.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	5,76	R\$ 4,73	R\$ 5,98	R\$ 34,44	0,01%
SINAPI	95241	1.5.2.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	5,76	R\$ 23,29	R\$ 29,45	R\$ 169,63	0,06%
SINAPI	96535	1.5.2.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	9,40	R\$ 103,60	R\$ 130,99	R\$ 1.231,31	0,41%
SINAPI	96546	1.5.2.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	32,00	R\$ 8,00	R\$ 10,12	R\$ 323,84	0,11%
SINAPI	96543	1.5.2.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	2,00	R\$ 12,10	R\$ 15,30	R\$ 30,60	0,01%
SINAPI	94971	1.5.2.7	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m³	1,58	R\$ 395,10	R\$ 499,56	R\$ 789,30	0,26%
SINAPI	74157/004	1.5.2.8	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	m³	1,58	R\$ 106,14	R\$ 134,20	R\$ 212,04	0,07%
SINAPI	74106/001	1.5.2.9	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	9,40	R\$ 10,57	R\$ 13,36	R\$ 125,58	0,04%
SINAPI	96995	1.5.2.10	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	10,37	R\$ 38,42	R\$ 48,58	R\$ 503,77	0,17%
				VIGAS NÍVEL 00					



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - NÃO DESONERADA



CONCEDENTE	FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE - FUNASA	PROCESSO			
PROponente	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM	MUNICÍPIO / UF	OURÉM / PARÁ	<input type="checkbox"/> DESONERADO	
OBJETO	IMPLANTAÇÃO DE MICROSSISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA VILA TUMTUM NO MUNICÍPIO DE OURÉM - PA.			<input checked="" type="checkbox"/> NÃO DESONERADO	
ENDEREÇO DA OBRA	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE OURÉM	BASE DE DADOS	SINAPI 10/2019		
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CAMILA LEÃO SAMPAIO	REGISTRO PROFISSIONAL	CREA/PA: 891086 PA	BDI	26,44%

FORTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR C/ BDI	TOTAL	CURVA ABC
SINAPI	96523	1.5.2.11	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	1,52	R\$ 73,07	R\$ 92,39	R\$ 140,43	0,05%
SINAPI	94097	1.5.2.12	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	4,34	R\$ 4,73	R\$ 5,98	R\$ 25,95	0,01%
SINAPI	95241	1.5.2.13	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	4,34	R\$ 23,29	R\$ 29,45	R\$ 127,81	0,04%
SINAPI	96535	1.5.2.14	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	8,68	R\$ 103,60	R\$ 130,99	R\$ 1.136,99	0,38%
SINAPI	96545	1.5.2.15	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	26,00	R\$ 9,84	R\$ 12,44	R\$ 323,44	0,11%
SINAPI	96543	1.5.2.16	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	10,00	R\$ 12,10	R\$ 15,30	R\$ 153,00	0,05%
SINAPI	94971	1.5.2.17	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m³	0,65	R\$ 395,10	R\$ 499,56	R\$ 324,71	0,11%
SINAPI	74157/004	1.5.2.18	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	m³	0,65	R\$ 106,14	R\$ 134,20	R\$ 87,23	0,03%
SINAPI	74106/001	1.5.2.19	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	10,54	R\$ 10,57	R\$ 13,36	R\$ 140,81	0,05%
SINAPI	96995	1.5.2.20	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	0,66	R\$ 38,42	R\$ 48,58	R\$ 32,06	0,01%
		1.5.3	ESTRUTURA						
			PILARES						
SINAPI	92412	1.5.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²	40,40	R\$ 78,38	R\$ 99,10	R\$ 4.003,64	1,33%
SINAPI	92759	1.5.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	53,00	R\$ 9,88	R\$ 12,49	R\$ 661,97	0,22%
SINAPI	92762	1.5.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	126,00	R\$ 6,96	R\$ 8,80	R\$ 1.108,80	0,37%



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM
GABINETE DO PREFEITO
CNPJ 05.149.133/0001-48

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - NÃO DESONERADA



CONCEDENTE	FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE - FUNASA	PROCESSO		
PROponente	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM	MUNICÍPIO / UF	OURÉM / PARÁ	<input type="checkbox"/> DESONERADO
OBJETO	IMPLANTAÇÃO DE MICROSSISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA VILA TUMTUM NO MUNICÍPIO DE OURÉM - PA.			<input checked="" type="checkbox"/> NÃO DESONERADO
ENDEREÇO DA OBRA	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE OURÉM	BASE DE DADOS	SINAPI 10/2019	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CAMILA LEÃO SAMPAIO	REGISTRO PROFISSIONAL	CREA/PA: 891086 PA	BDI 26,44%

FORTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR C/ BDI	TOTAL	CURVA ABC
SINAPI	94971	1.5.3.4	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m³	2,53	R\$ 395,10	R\$ 499,56	R\$ 1.263,89	0,42%
SINAPI	92873	1.5.3.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	2,53	R\$ 164,98	R\$ 208,60	R\$ 527,76	0,18%
			VIGAS (NÍVEIS 3,5M; 7,0M; 10,10M)						
SINAPI	92448	1.5.3.6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²	44,82	R\$ 90,65	R\$ 114,62	R\$ 5.137,27	1,71%
SINAPI	92759	1.5.3.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	41,00	R\$ 9,88	R\$ 12,49	R\$ 512,09	0,17%
SINAPI	92760	1.5.3.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	11,00	R\$ 8,69	R\$ 10,99	R\$ 120,89	0,04%
SINAPI	92761	1.5.3.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	52,00	R\$ 8,52	R\$ 10,77	R\$ 560,04	0,19%
SINAPI	92762	1.5.3.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	26,00	R\$ 6,96	R\$ 8,80	R\$ 228,80	0,08%
SINAPI	92763	1.5.3.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	20,00	R\$ 6,25	R\$ 7,90	R\$ 158,00	0,05%
SINAPI	92764	1.5.3.12	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	62,00	R\$ 5,85	R\$ 7,40	R\$ 458,80	0,15%
SINAPI	94971	1.5.3.13	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m³	2,81	R\$ 395,10	R\$ 499,56	R\$ 1.403,76	0,47%
SINAPI	92873	1.5.3.14	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	2,81	R\$ 164,98	R\$ 208,60	R\$ 586,17	0,20%



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM
GABINETE DO PREFEITO
CNPJ 05.149.133/0001-48

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - NÃO DESONERADA



CONCEDENTE	FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE - FUNASA	PROCESSO		
PROponente	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM	MUNICÍPIO / UF	OURÉM / PARÁ	<input type="checkbox"/> DESONERADO
OBJETO	IMPLANTAÇÃO DE MICROSSISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA VILA TUMTUM NO MUNICÍPIO DE OURÉM - PA.			<input checked="" type="checkbox"/> NÃO DESONERADO
ENDEREÇO DA OBRA	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE OURÉM	BASE DE DADOS	SINAPI 10/2019	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CAMILA LEÃO SAMPAIO	REGISTRO PROFISSIONAL	CREA/PA: 891086 PA	BDI 26,44%

FORTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR C/ BDI	TOTAL	CURVA ABC
			LAJES						
			LAJE MACIÇA - APOIO CAIXA D'ÁGUA						
SINAPI	92485	1.5.3.15	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES.AF_12/201	m²	21,28	R\$ 107,56	R\$ 136,00	R\$ 2.894,08	0,96%
SINAPI	92768	1.5.3.16	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	70,00	R\$ 8,71	R\$ 11,01	R\$ 770,70	0,26%
SINAPI	94971	1.5.3.17	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)-PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m³	1,75	R\$ 395,10	R\$ 499,56	R\$ 874,23	0,29%
SINAPI	92873	1.5.3.18	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	1,75	R\$ 164,98	R\$ 208,60	R\$ 365,05	0,12%
			LAJE MACIÇA - COBERTURA CASA DO CLORADOR						
SINAPI	92485	1.5.3.19	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES.AF_12/201	m²	17,12	R\$ 107,56	R\$ 136,00	R\$ 2.328,32	0,78%
COMPOSIÇÃO 33		1.5.3.20	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	m²	31,68	R\$ 19,93	R\$ 25,20	R\$ 798,34	0,27%
SINAPI	92768	1.5.3.21	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	9,19	R\$ 8,71	R\$ 11,01	R\$ 101,18	0,03%
SINAPI	94971	1.5.3.22	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)-PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m³	1,27	R\$ 395,10	R\$ 499,56	R\$ 634,44	0,21%
SINAPI	92873	1.5.3.23	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	1,27	R\$ 164,98	R\$ 208,60	R\$ 264,92	0,09%
		1.5.4	FECHAMENTO						



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - NÃO DESONERADA



CONCEDENTE	FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE - FUNASA	PROCESSO		
PROponente	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM	MUNICÍPIO / UF	OURÉM / PARÁ	<input type="checkbox"/> DESONERADO
OBJETO	IMPLANTAÇÃO DE MICROSSISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA VILA TUMTUM NO MUNICÍPIO DE OURÉM - PA.			<input checked="" type="checkbox"/> NÃO DESONERADO
ENDEREÇO DA OBRA	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE OURÉM	BASE DE DADOS	SINAPI 10/2019	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CAMILA LEÃO SAMPAIO	REGISTRO PROFISSIONAL	CREA/PA: 891086 PA	BDI 26,44%

FORTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR C/ BDI	TOTAL	CURVA ABC
SINAPI	87495	1.5.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	25,77	R\$ 67,29	R\$ 85,08	R\$ 2.192,51	0,73%
SINAPI	87878	1.5.4.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	68,76	R\$ 3,72	R\$ 4,70	R\$ 323,17	0,11%
SINAPI	87792	1.5.4.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	68,76	R\$ 30,78	R\$ 38,92	R\$ 2.676,14	0,89%
SINAPI	88483	1.5.4.4	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	68,76	R\$ 2,50	R\$ 3,16	R\$ 217,28	0,07%
SINAPI	88495	1.5.4.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	68,76	R\$ 7,99	R\$ 10,10	R\$ 694,48	0,23%
SINAPI	88487	1.5.4.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	68,76	R\$ 10,04	R\$ 12,69	R\$ 872,56	0,29%
SINAPI	73937/001	1.5.4.7	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	m²	12,00	R\$ 114,37	R\$ 144,61	R\$ 1.735,32	0,58%
		1.5.5	ESQUADRIAS						
SINAPI	74100/001	1.5.5.1	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	m²	2,10	R\$ 350,32	R\$ 442,94	R\$ 930,17	0,31%
SINAPI	95468	1.5.5.2	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAO)	m²	2,10	R\$ 36,02	R\$ 45,54	R\$ 95,63	0,03%
		1.5.6	PAVIMENTAÇÃO						
SINAPI	95240	1.5.6.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	m²	10,73	R\$ 13,97	R\$ 17,66	R\$ 189,49	0,06%
SINAPI	87755	1.5.6.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²	10,73	R\$ 40,51	R\$ 51,22	R\$ 549,59	0,18%



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM
GABINETE DO PREFEITO
CNPJ 05.149.133/0001-48

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - NÃO DESONERADA



CONCEDENTE	FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE - FUNASA	PROCESSO		
PROponente	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM	MUNICÍPIO / UF	OURÉM / PARÁ	<input type="checkbox"/> DESONERADO
OBJETO	IMPLANTAÇÃO DE MICROSSISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA VILA TUMTUM NO MUNICÍPIO DE OURÉM - PA.			<input checked="" type="checkbox"/> NÃO DESONERADO
ENDEREÇO DA OBRA	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE OURÉM	BASE DE DADOS	SINAPI 10/2019	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CAMILA LEÃO SAMPAIO	REGISTRO PROFISSIONAL	CREA/PA: 891086 PA	BDI 26,44%

FORTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR C/ BDI	TOTAL	CURVA ABC
SINAPI	98679	1.5.6.3	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018	m²	10,73	R\$ 29,46	R\$ 37,25	R\$ 399,69	0,13%
		1.5.7	ESCADA						
SINAPI	73665	1.5.7.1	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM AÇO CA-50 9,52MM INCLUSO PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	m	6,90	R\$ 63,11	R\$ 79,79	R\$ 550,55	0,18%
		1.5.8	RESERVATÓRIO						
COTAÇÃO		1.5.8.1	RESERVATÓRIO EM PRFV (PLÁSTICO REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO) NO FORMATO TRONCO CÔNICO COM CAPACIDADE DE 20.000L	un.	1,00	R\$ 12.763,18	R\$ 16.137,48	R\$ 16.137,48	5,38%
COMPOSIÇÃO 26		1.5.8.2	CABO DE AÇO GALVANIZADO 10MM (TENSOR)	m	14,00	R\$ 11,46	R\$ 14,49	R\$ 202,86	0,07%
		1.5.9	BARRILETE DO RESERVATÓRIO						
			TUBOS E CONEXÕES BARRILETE - SUBIDA						
SINAPI	89451	1.5.9.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	12,00	R\$ 30,45	R\$ 38,50	R\$ 462,00	0,15%
COMPOSIÇÃO 10		1.5.9.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONEXÕES PARA A TUBULAÇÃO DE SUBIDA PARA O RESERVATÓRIO ELEVADO	un.	1,00	R\$ 668,71	R\$ 845,50	R\$ 845,50	0,28%
			TUBOS E CONEXÕES BARRILETE - DESCIDA						
SINAPI	94655	1.5.9.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	m	12,00	R\$ 67,95	R\$ 85,91	R\$ 1.030,92	0,34%
COMPOSIÇÃO 11		1.5.9.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONEXÕES PARA A TUBULAÇÃO DE DESCIDA PARA O RESERVATÓRIO ELEVADO	un.	1,00	R\$ 2.664,51	R\$ 3.368,95	R\$ 3.368,95	1,12%
		1.6	ELÉTRICO GERAL - URBANIZAÇÃO E EDIFICAÇÕES				R\$ 13.345,94	4,45%	
SINAPI	97607	1.6.1	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	1,00	R\$ 76,92	R\$ 97,26	R\$ 97,26	0,03%
COMPOSIÇÃO 27		1.6.2	POSTE CÔNICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 6 M, DIÂMETRO INFERIOR = *90* CM	UN	1,00	R\$ 2.298,44	R\$ 2.906,10	R\$ 2.906,10	0,97%
SINAPI - I	42977	1.6.3	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU AÇO INOX (COLETADO CAIXA)	UN	1,00	R\$ 941,99	R\$ 1.191,03	R\$ 1.191,03	0,40%



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM
GABINETE DO PREFEITO
CNPJ 05.149.133/0001-48

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - NÃO DESONERADA



CONCEDENTE	FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE - FUNASA	PROCESSO		
PROponente	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM	MUNICÍPIO / UF	OURÉM / PARÁ	<input type="checkbox"/> DESONERADO
OBJETO	IMPLANTAÇÃO DE MICROSSISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA VILA TUMTUM NO MUNICÍPIO DE OURÉM - PA.			<input checked="" type="checkbox"/> NÃO DESONERADO
ENDEREÇO DA OBRA	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE OURÉM	BASE DE DADOS	SINAPI 10/2019	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CAMILA LEÃO SAMPAIO	REGISTRO PROFISSIONAL	CREA/PA: 891086 PA	BDI 26,44%

FORTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR C/ BDI	TOTAL	CURVA ABC
SINAPI	91936	1.6.4	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	R\$ 9,72	R\$ 12,29	R\$ 12,29	0,00%
SINAPI	83446	1.6.5	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	1,00	R\$ 158,96	R\$ 200,99	R\$ 200,99	0,07%
SINAPI	91940	1.6.6	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	R\$ 11,22	R\$ 14,19	R\$ 14,19	0,00%
SINAPI	91953	1.6.7	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	R\$ 19,13	R\$ 24,19	R\$ 24,19	0,01%
SINAPI	91996	1.6.8	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	R\$ 22,87	R\$ 28,92	R\$ 28,92	0,01%
SINAPI	91860	1.6.9	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	3,70	R\$ 10,04	R\$ 12,69	R\$ 46,95	0,02%
SINAPI	91856	1.6.10	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	4,10	R\$ 8,12	R\$ 10,27	R\$ 42,11	0,01%
SINAPI	91855	1.6.11	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	7,80	R\$ 7,16	R\$ 9,05	R\$ 70,59	0,02%
SINAPI	91926	1.6.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	34,28	R\$ 2,63	R\$ 3,33	R\$ 114,16	0,04%
SINAPI	91928	1.6.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	41,55	R\$ 4,20	R\$ 5,31	R\$ 220,63	0,07%
SINAPI	91932	1.6.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	41,50	R\$ 9,36	R\$ 11,83	R\$ 490,95	0,16%
SINAPI	91930	1.6.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	11,85	R\$ 5,73	R\$ 7,24	R\$ 85,79	0,03%



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM
GABINETE DO PREFEITO
CNPJ 05.149.133/0001-48

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - NÃO DESONERADA



CONCEDENTE	FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE - FUNASA	PROCESSO		
PROponente	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM	MUNICÍPIO / UF	OURÉM / PARÁ	<input type="checkbox"/> DESONERADO
OBJETO	IMPLANTAÇÃO DE MICROSSISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA VILA TUMTUM NO MUNICÍPIO DE OURÉM - PA.			<input checked="" type="checkbox"/> NÃO DESONERADO
ENDEREÇO DA OBRA	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE OURÉM	BASE DE DADOS	SINAPI 10/2019	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CAMILA LEÃO SAMPAIO	REGISTRO PROFISSIONAL	CREA/PA: 891086 PA	BDI 26,44%

FORTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR C/ BDI	TOTAL	CURVA ABC
SINAPI	92982	1.6.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	30,00	R\$ 9,94	R\$ 12,57	R\$ 377,10	0,13%
SINAPI	74131/001	1.6.17	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00	R\$ 67,20	R\$ 84,97	R\$ 84,97	0,03%
SINAPI	74131/004	1.6.18	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00	R\$ 482,37	R\$ 609,90	R\$ 609,90	0,20%
SINAPI	93653	1.6.19	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	un	1,00	R\$ 7,96	R\$ 10,06	R\$ 10,06	0,00%
SINAPI	93660	1.6.20	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	un	1,00	R\$ 38,86	R\$ 49,13	R\$ 49,13	0,02%
SINAPI	93662	1.6.21	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	un	1,00	R\$ 41,49	R\$ 52,46	R\$ 52,46	0,02%
SINAPI	93664	1.6.22	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	un	1,00	R\$ 43,58	R\$ 55,10	R\$ 55,10	0,02%
SINAPI	74130/004	1.6.23	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240 V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00	R\$ 67,92	R\$ 85,88	R\$ 85,88	0,03%
SINAPI	96986	1.6.24	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1,00	R\$ 68,68	R\$ 86,84	R\$ 86,84	0,03%
SINAPI	72263	1.6.25	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00	R\$ 20,02	R\$ 25,31	R\$ 25,31	0,01%
SINAPI	96971	1.6.26	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	m	6,35	R\$ 22,67	R\$ 28,66	R\$ 181,99	0,06%
SINAPI-I	1630	1.6.27	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 250 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, PARA ACIONAMENTO DE CAPACITORES	un	1,00	R\$ 3.251,80	R\$ 4.111,50	R\$ 4.111,50	1,37%
			SPDA						
SINAPI	96986	1.6.28	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	un	3,00	R\$ 68,68	R\$ 86,84	R\$ 260,52	0,09%



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM
GABINETE DO PREFEITO
CNPJ 05.149.133/0001-48

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - NÃO DESONERADA



CONCEDENTE	FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE - FUNASA	PROCESSO		
PROponente	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM	MUNICÍPIO / UF	OURÉM / PARÁ	<input type="checkbox"/> DESONERADO
OBJETO	IMPLANTAÇÃO DE MICROSSISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA VILA TUMTUM NO MUNICÍPIO DE OURÉM - PA.			<input checked="" type="checkbox"/> NÃO DESONERADO
ENDEREÇO DA OBRA	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE OURÉM	BASE DE DADOS	SINAPI 10/2019	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CAMILA LEÃO SAMPAIO	REGISTRO PROFISSIONAL	CREA/PA: 891086 PA	BDI 26,44%

FORTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR C/ BDI	TOTAL	CURVA ABC
SINAPI	72263	1.6.29	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	4,00	R\$ 20,02	R\$ 25,31	R\$ 101,24	0,03%
SINAPI	98111	1.6.30	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_05/2018	un	3,00	R\$ 19,96	R\$ 25,24	R\$ 75,72	0,03%
SINAPI	96987	1.6.31	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	un	1,00	R\$ 107,43	R\$ 135,83	R\$ 135,83	0,05%
SINAPI	96988	1.6.32	MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	un	1,00	R\$ 157,42	R\$ 199,04	R\$ 199,04	0,07%
SINAPI	96989	1.6.33	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	un	1,00	R\$ 103,60	R\$ 130,99	R\$ 130,99	0,04%
SINAPI	96973	1.6.34	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	m	15,00	R\$ 38,59	R\$ 48,79	R\$ 731,85	0,24%
SINAPI	91926	1.6.35	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	15,00	R\$ 2,63	R\$ 3,33	R\$ 49,95	0,02%
SINAPI	91863	1.6.36	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	3,00	R\$ 7,49	R\$ 9,47	R\$ 28,41	0,01%
SINAPI	98463	1.6.37	SUORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	un	2,00	R\$ 20,44	R\$ 25,84	R\$ 51,68	0,02%
SINAPI - I	11270	1.6.38	ABRACADEIRA DE LATAO PARA FIXACAO DE CABO PARA-RAIO, DIMENSOES 32 X 24 X 24 MM	un	4,00	R\$ 1,92	R\$ 2,43	R\$ 9,72	0,00%
SINAPI - I	39128	1.6.39	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXACAO	un	2,00	R\$ 0,98	R\$ 1,24	R\$ 2,48	0,00%
SINAPI - I	39273	1.6.40	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	un	4,00	R\$ 2,62	R\$ 3,31	R\$ 13,24	0,00%
SINAPI - I	38061	1.6.41	SINALIZADOR NOTURNO SIMPLES PARA PARA-RAIOS, SEM RELE FOTOELETRICO	un	1,00	R\$ 48,62	R\$ 61,47	R\$ 61,47	0,02%
SINAPI	83399	1.6.42	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00	R\$ 30,02	R\$ 37,96	R\$ 37,96	0,01%
SINAPI - I	39685	1.6.43	CAIXA EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	un	1,00	R\$ 141,93	R\$ 179,45	R\$ 179,45	0,06%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - NÃO DESONERADA



CONCEDENTE	FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE - FUNASA	PROCESSO		
PROponente	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM	MUNICÍPIO / UF	OURÉM / PARÁ	<input type="checkbox"/> DESONERADO
OBJETO	IMPLANTAÇÃO DE MICROSSISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA VILA TUMTUM NO MUNICÍPIO DE OURÉM - PA.			<input checked="" type="checkbox"/> NÃO DESONERADO
ENDEREÇO DA OBRA	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE OURÉM	BASE DE DADOS	SINAPI 10/2019	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CAMILA LEÃO SAMPAIO	REGISTRO PROFISSIONAL	CREA/PA: 891086 PA	BDI 26,44%

FUNTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR C/ BDI	TOTAL	CURVA ABC
-------	--------	------	-----------	-------	--------	-------------	--------------	-------	-----------

		1.7	REDE DE DISTRIBUIÇÃO					R\$ 114.820,39	38,27%
			LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA						
SINAPI	99063	1.7.1	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	m	1.430,00	R\$ 3,35	R\$ 4,24	R\$ 6.063,20	2,02%
			MOVIMENTO DE TERRA						
SINAPI	79480	1.7.2	ESCAVAÇÃO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	m³	1.430,00	R\$ 2,04	R\$ 2,58	R\$ 3.689,40	1,23%
SINAPI	94102	1.7.3	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m³	42,90	R\$ 159,66	R\$ 201,87	R\$ 8.660,22	2,89%
SINAPI	96995	1.7.4	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	492,67	R\$ 38,42	R\$ 48,58	R\$ 23.933,86	7,98%
			FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS E CONEXÕES						
SINAPI-I	36084	1.7.5	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	m	875,00	R\$ 12,68	R\$ 16,03	R\$ 14.026,25	4,68%
SINAPI	97124	1.7.6	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	m	875,00	R\$ 0,71	R\$ 0,90	R\$ 787,50	0,26%
SINAPI-I	36373	1.7.7	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 75 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	m	133,00	R\$ 26,33	R\$ 33,29	R\$ 4.427,57	1,48%
SINAPI	97125	1.7.8	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	m	133,00	R\$ 0,99	R\$ 1,25	R\$ 166,25	0,06%
SINAPI-I	36374	1.7.9	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	m	422,00	R\$ 42,80	R\$ 54,12	R\$ 22.838,64	7,61%
SINAPI	97126	1.7.10	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	m	422,00	R\$ 1,25	R\$ 1,58	R\$ 666,76	0,22%
SINAPI-I	1828	1.7.11	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	un.	1,00	R\$ 126,21	R\$ 159,58	R\$ 159,58	0,05%
SINAPI-I	1827	1.7.12	CURVA PVC PBA, JE, PB, 22 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	un.	3,00	R\$ 104,44	R\$ 132,05	R\$ 396,15	0,13%
SINAPI-I	1835	1.7.13	CURVA PVC PBA, JE, PB, 22 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	un.	3,00	R\$ 22,20	R\$ 28,07	R\$ 84,21	0,03%



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM
GABINETE DO PREFEITO
CNPJ 05.149.133/0001-48

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - NÃO DESONERADA



CONCEDENTE	FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE - FUNASA	PROCESSO		
PROponente	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM	MUNICÍPIO / UF	OURÉM / PARÁ	<input type="checkbox"/> DESONERADO
OBJETO	IMPLANTAÇÃO DE MICROSSISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA VILA TUMTUM NO MUNICÍPIO DE OURÉM - PA.			<input checked="" type="checkbox"/> NÃO DESONERADO
ENDEREÇO DA OBRA	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE OURÉM	BASE DE DADOS	SINAPI 10/2019	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CAMILA LEÃO SAMPAIO	REGISTRO PROFISSIONAL	CREA/PA: 891086 PA	BDI 26,44%

FORTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR C/ BDI	TOTAL	CURVA ABC
SINAPI-I	41892	1.7.14	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	un.	1,00	R\$ 88,12	R\$ 111,42	R\$ 111,42	0,04%
SINAPI-I	7048	1.7.15	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	un.	1,00	R\$ 19,02	R\$ 24,05	R\$ 24,05	0,01%
SINAPI-I	11378	1.7.16	TE DE REDUCAO, PVC PBA, BBB, JE, DN 100 X 50 / DE 110 X 60 MM, PARA REDE AGUA	un.	1,00	R\$ 70,02	R\$ 88,53	R\$ 88,53	0,03%
SINAPI-I	11493	1.7.17	TE DE REDUCAO, PVC PBA, BBB, JE, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR)	un.	1,00	R\$ 34,13	R\$ 43,15	R\$ 43,15	0,01%
SINAPI-I	11321	1.7.18	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 50 / DE 110 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	un.	2,00	R\$ 22,38	R\$ 28,30	R\$ 56,60	0,02%
SINAPI-I	11323	1.7.19	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 75 / DE 110 X 85 MM, PARA REDE DE AGUA	un.	1,00	R\$ 25,74	R\$ 32,55	R\$ 32,55	0,01%
SINAPI-I	20327	1.7.20	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	un.	1,00	R\$ 14,61	R\$ 18,47	R\$ 18,47	0,01%
SINAPI-I	1206	1.7.21	CAP, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351)	un.	6,00	R\$ 6,21	R\$ 7,85	R\$ 47,10	0,02%
SINAPI-I	328	1.7.22	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 100 MM, PARA REDE AGUA	un.	85,00	R\$ 7,58	R\$ 9,58	R\$ 814,30	0,27%
SINAPI-I	329	1.7.23	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 75 MM, PARA REDE AGUA	un.	22,00	R\$ 9,60	R\$ 12,14	R\$ 267,08	0,09%
SINAPI-I	325	1.7.24	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 50 MM, PARA REDE AGUA	un.	166,00	R\$ 2,94	R\$ 3,72	R\$ 617,52	0,21%
			LIGAÇÕES DOMICILIARES						
SINAPI	83878	1.7.25	LIGACAO DA REDE 50MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"	un.	36,00	R\$ 37,45	R\$ 47,35	R\$ 1.704,60	0,57%
SINAPI	83879	1.7.26	LIGACAO DA REDE 75MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"	un.	5,00	R\$ 44,53	R\$ 56,30	R\$ 281,50	0,09%
COMPOSIÇÃO 14		1.7.27	LIGACAO DA REDE 100MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"	un.	15,00	R\$ 42,89	R\$ 54,23	R\$ 813,45	0,27%
SINAPI	74253/001	1.7.28	RAMAL PREDIAL EM TUBO PEAD 20 MM - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	m	224,00	R\$ 23,08	R\$ 29,18	R\$ 6.536,32	2,18%
SINAPI	73827/001	1.7.29	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un.	56,00	R\$ 71,54	R\$ 90,45	R\$ 5.065,20	1,69%
SINAPI	95673	1.7.30	HIDRÔMETRO DN 20 (½), 1,5 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	un.	56,00	R\$ 102,48	R\$ 129,57	R\$ 7.255,92	2,42%



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM
GABINETE DO PREFEITO
CNPJ 05.149.133/0001-48

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - NÃO DESONERADA



CONCEDENTE	FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE - FUNASA	PROCESSO			
PROPONENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE OURÉM	MUNICÍPIO / UF	OURÉM / PARÁ	<input type="checkbox"/> DESONERADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO DESONERADO	
OBJETO	IMPLANTAÇÃO DE MICROSSISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA VILA TUMTUM NO MUNICÍPIO DE OURÉM - PA.				
ENDEREÇO DA OBRA	ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE OURÉM	BASE DE DADOS	SINAPI 10/2019		
RESPONSÁVEL TÉCNICO	CAMILA LEÃO SAMPAIO	REGISTRO PROFISSIONAL	CREA/PA: 891086 PA	BDI	26,44%

FUNTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR C/ BDI	TOTAL	CURVA ABC
SINAPI	95676	1.7.31	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	un.	56,00	R\$ 72,64	R\$ 91,84	R\$ 5.143,04	1,71%
CUSTO TOTAL DOS SERVIÇOS								R\$ 300.000,00	100,00%