

**PLANILHA DE QUANTITATIVOS**

**Localidade:** DOURADOS  
**Data:** 04/03/2026  
**Obra/Projeto:** PERFURAÇÃO DO POÇO - SISTEMA DE ABASTECIMENTO DA ALDEIA JAGUAPIRU

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	U.M.	QUANTIDADE
<b>01</b>	<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>		
<b>01.01</b>	<b>SERVICOS</b>		
01.01.0014	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	ms	9,00
01.01.0015	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	ms	9,00
01.01.0021	ALUGUEL DE CONTAINER ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO 2,40 X 6,00 M	me	9,00
01.01.0036	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	un	4,00
01.01.0065	ALUGUEL DE CONTEINER REFEITORIO SEM BANHEIRO 6,0X2,40 M COM AR CONDICIONADO E MESA PARA DOZE PESSOAS	ms	9,00
01.01.0100S	INSTALACAO PROVISORIA DE AGUA E ESGOTO	un	1,00
01.01.0110	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA	un	1,00
01.02.0003	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA	m2	16,00
<b>01.02</b>	<b>ADMINISTRACAO LOCAL</b>		
99.99.1618	ADMINISTRAÇÃO LOCAL POÇOS ALDEIA JAGUAPIRU	un	1,00
<b>02</b>	<b>CAPTACAO</b>		
<b>02.01</b>	<b>POCOS TUBULAR PROFUNDOS "ESPECIAL"</b>		
<b>02.01.01</b>	<b>SONDAGEM, PERFURACAO</b>		
<b>02.01.01.01</b>	<b>SERVICOS</b>		
<b>02.01.01.01.0</b>	<b>SERVICOS ESPECIAIS</b>		
18.01.0005	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE EQUIPAMENTOS PARA TESTES	un	1,00
18.01.0009	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS PARA TESTES (1 CAMINHAO )	km	400,00
18.01.0037	PERFURACAO EM SOLO - DIAMETRO DE 28"	m	20,00
18.01.0069	PERFURACAO EM ROCHA SEDIMENTAR (ARENITO) COM DIAMETRO DE 14 3/4" - EQUIP. DE 601 A 1000M	m	200,00
18.01.0148	PERFURACAO EM ROCHA CRISTALINA (BASALTO, CALCARIO) COM DIAMETRO DE 14.3/4" - EQUIP. DE 601 A 1000M	m	380,00
18.01.0181	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE TUBO DE REVESTIMENTO, EM ACO, CORPO SCHEDULE 40, PONTEIRA SCHEDULE 80, ROSQUEAVEL E SEGMENTADO PARA PERFURACAO, DIAMETRO 6" (200 MM)	m	38,00
18.01.0401A	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PRÉ-FILTRO EM SEIXOS DE QUARTZO SELECIONADOS DE 0,7 A 1,5 MM OU DE 1 A 2 MM	m3	40,00
18.01.0499	FORNECIMENTO E APLICACAO DE CENTRALIZADORES DE COLUNA DE FERRO TIPO CESTO PARA REVESTIMENTO 6"	un	40,00
18.01.0530	DESENVOLVIMENTO COM COMPRESSOR ATE 950 CFM/350 PSI	h	48,00
18.01.0600	FORNECIMENTO E APLICACAO DE DISPERSANTE DE ARGILA A BASE DE HEXAMETAFOSFATO	kg	100,00
18.01.0630S	FORNECIMENTO E APLICACAO DE ADITIVO DE PERFURACAO A BASE DE BENTONITA	kg	10.000,00
18.01.0635	FORNECIMENTO E APLICACAO DE ADITIVO DE PERFURACAO ESPUMANTE, ATOXICO E BIODEGRADAVEL, A BASE DE DODEZILBENZENO SULFONATO DE SODIO	kg	500,00
18.01.0647	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TAMPA PARA BOCA DE POÇO Ø=16", COM FURO CENTRAL DE 2" A 8", EM CHAPA DE AÇO 1/2"	un	1,00
18.01.0670	RELATORIO HIDROGEOLOGICO FINAL COMPLETO PARA POCO	un	1,00
18.01.0691	TRANSPORTE DOS EQUIPAMENTOS DE FILMAGEM OTICA	km	1.000,00
18.02.0002S	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FECHO PARA FITA DE AÇO	un	100,00
18.02.0003S	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FITA DE AÇO INOX	m	125,00
18.03.0507	BOMBEAMENTO DE VAZÃO MÁXIMA, ESCALONADO E RECUPERAÇÃO	h	48,00
18.04.0001	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS, INCLUSIVE BASE DA Sonda	un	1,00
18.04.0002	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	txkm	10.000,00
18.04.0010	FORNECIMENTO E APLICACAO DE FLUIDO A BASE DE CMC (CARBOXI METIL CELULOSE)	kg	1.000,00
18.04.0025	FORNECIMENTO E APLICACAO DE REVESTIMENTO EM TUBO DE ACO PRETO, SCHEDULE 30, E=9,52 MM, DN 16"	m	21,00
18.04.0035	FORNECIMENTO E APLICACAO DE FILTRO ESPIRALADO GALVANIZADO HIPER REFORÇADO, PERFIL V, COM RANHURAS 0,75 MM, Ø=6"	m	180,00
18.04.0044	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TAMPA PARA BOCA DE POÇO Ø=16", COM FURO CENTRAL DE 2" A 8", EM CHAPA DE AÇO DE 1"	un	1,00
18.04.0051	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TAMPA CÔNICA PARA FUNDO DE COLUNA 6"	un	1,00
18.04.0054	GERAÇÃO DE ENERGIA COM GRUPO GERADOR 800 KWA	h	48,00
18.04.0056	INSTALAÇÃO E RETIRADA DE BOMBA SUBMERSA ATÉ 300 HP	un	1,00
18.04.0058	PERFILAGEM ÓTICA (FILMAGEM)	m	600,00
18.04.0059S	PERFILAGEM ELETRICA (RAIOS GAMA, IEL, SÔNICO, SP, CÁLIPER, TEMPERATURA)	m	602,00
18.04.0061	JATEAMENTO DOS FILTROS/LAVAGEM DO POÇO	h	12,00
18.04.0063	LAJE DE CONCRETO PARA PROTEÇÃO SANITÁRIA	un	1,00
18.04.0064	FORNECIMENTO E INJEÇÃO DE PASTA DE CIMENTO 14,5 LB/GAL, 1,75 - 1,80 KG/DM3	m3	5,00
18.04.0070	DESINFECÇÃO COM HIPOCLORITO DE SÓDIO	un	1,00
18.04.0071	ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS DA ÁGUA (PORTARIA CONAMA 396)	un	1,00
18.04.0074	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE DISPERSANTE QUÍMICO TIPO MOL2	kg	1.000,00

18.04.0100S	TRANSPORTE, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE EQUIPAMENTOS DE PERFILAGEM GEOFISICA	km	1.000,00
<b>02.01.02</b>	<b>INSTALACAO DA BOMBA SUBMERSA E CAVALETE</b>		
<b>02.01.02.01</b>	<b>SERVICOS</b>		
<b>02.01.02.01.0</b>	<b>SERVICOS PRELIMINARES</b>		
03.02.0123	CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE 20 T.M - 136 KW	chp	70,00
<b>02.01.02.01.0</b>	<b>INSTALACOES ELETRICAS</b>		
14.02.1100	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CABO DE COBRE 1,5MM2, ST1-1000V, TÊMPERA MOLE, RECOBERTO POR COMPOSTO TERMOPLÁSTICO PVC 70°C+CAPA INTERNA+COBERTURA TERMOPLÁSTICA	m	800,00
14.02.1250	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CABO MULTIPOLAR DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES 120 MM2	m	610,00
<b>02.01.02.01.0</b>	<b>INSTALACÕES HIDRAULICAS</b>		
14.82.0040	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TUBO FERRO GALVANIZADO Ø=1 "	m	240,00
14.82.0100S	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TUBO FERRO GALVANIZADO PESADO, NBR 5590, Ø=6"	m	38,00
14.83.0075	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ABRAÇADEIRA DN 6" DE FERRO NODULAR E=1/2", COM PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA 5/8"X12 CM	un	1,00
14.88.0050	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	40,00
14.89.0320	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CAP DE FERRO GALVANIZADO, Ø=1"	un	2,00
14.98.0285	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE MACROMEDIDOR ELETROMAGNETICO COM FLANGES, DN 150MM	un	1,00
<b>02.01.02.01.0</b>	<b>INSTALACAO DE PRODUCAO</b>		
15.02.0010	MONTAGEM DE CONJUNTO MOTO-BOMBA VERTICAL, DE 100 A 200 CV	un	1,00
15.03.0001	MONTAGEM/DESMONTAGEM DE TUBULACOES E CONEXOES FOFO DN 50 A 150	kg	250,00
<b>02.01.02.01.0</b>	<b>SERVICOS ESPECIAIS</b>		
18.02.0002S	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE FECHO PARA FITA DE AÇO	un	100,00
18.02.0003S	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE FITA DE AÇO INOX	m	75,00
18.02.0007A	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE BOIA INFERIOR 15A/250V	un	1,00
18.02.0013	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SONDA HIDROSTÁTICA PENDULAR NIVEL, COM 300 M DE CABO E CONTROLADOR	un	6,00
18.04.0313	INSTALACAO DE BOMBA SUBMERSA POCO PROFUNDO ESPECIAL, SEM FORNECIMENTO DE GUINDASTE	m	250,00
<b>02.01.02.02</b>	<b>MATERIAIS</b>		
33.00.3315	CURVA 90° FERRO FUNDIDO COM BOLSAS, DN 150 - C90 JE BB	un	2,00
33.00.3715	CURVA 90° FERRO FUNDIDO COM FLANGES, PN10, DN 150 - C90 FF10 (000513)	un	5,00
33.01.1665	REGISTRO COM FLANGES/VOLANTE, COM CUNHA DE BORRACHA,CORPO CURTO, PN-10/16, TIPO EURO 23-REUROCV10 - DN 150 (005779)	un	1,00
33.01.3215	VALVULA DE RETENCAO PORTINHOLA UNICA C/ FLANGES VRPUS 10, DN 150 (003784)	un	1,00
33.02.0215	ARRUELA DE BORRACHA P/ FLANGES PN10, DN 150 - ABF1 (000399)	un	150,00
33.02.1115	PARAFUSO P/ FLANGES FERRO FUNDIDO PN10, DN 150 - P (002284)	un	20,00
33.11.20250	TUBO FOFO, FF, PN 10, DN 150, L = 0,25 M	un	1,00
33.11.20750	TUBO FOFO, PN10, FF, DN 150, L=0,75 M	un	1,00
33.11.21460	TUBO FOFO, FF, PN10, DN 150, L=1,46M	un	1,00
33.12.21800	TUBO FOFO, FP, PN10, DN 150, L= 1,80M	un	1,00
<b>02.01.02.03</b>	<b>EQUIPAMENTOS</b>		
35.07.0481	FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSA, Q=150,00 M3/H E HMT=228,00 MCA	un	2,00