

PLANILHA DE QUANTITATIVOS

Localidade: DOURADOS
Data: 04/03/2026
Obra/Projeto: PERFURACAO DO POÇO - SISTEMA DE ABASTECIMENTO DA ALDEIA BORORÓ

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	U.M.	QUANTIDADE
01	CANTEIRO DE OBRAS		
01.01	SERVICOS		
01.01.0014	LOCACAO 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	LOCACAO 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	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCACAO DO CONTAINER	un	4,00
01.01.0065	ALUGUEL DE CONTAINER 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	INSTALACAO PROVISORIA DE LUZ E FORÇA	un	1,00
01.02.0003	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE PLACA DE OBRA	m2	16,00
01.02	ADMINISTRACAO LOCAL		
99.99.1619	ADMINISTRACAO LOCAL POÇOS BORORÓ	un	1,00
02	CAPTACAO		
02.01	POCOS TUBULAR PROFUNDOS "ESPECIAL"		
02.01.01	SONDAGEM, PERFURACAO		
02.01.01.01	SERVICOS		
02.01.01.01.01	SERVICOS ESPECIAIS		
18.01.0005	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE EQUIPAMENTOS PARA TESTES	un	1,00
18.01.0009	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS PARA TESTES (1 CAMINHÃO)	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 APLICACAO DE TUBO DE REVESTIMENTO, EM AÇO, CORPO SCHEDULE 40, PONTEIRA SCHEDULE 80, ROSQUEAVEL E SEGMENTADO PARA PERFURACAO, DIAMETRO 6" (200 MM)	m	38,00
18.01.0401A	FORNECIMENTO E APLICACAO 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 DODECILBENZENO SULFONATO DE SODIO	kg	500,00
18.01.0647	FORNECIMENTO E COLOCACAO 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 POÇO	un	1,00
18.01.0691	TRANSPORTE DOS EQUIPAMENTOS DE FILMAGEM OTICA	km	1.000,00
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	125,00
18.03.0507	BOMBEAMENTO DE VAZAO MAXIMA, ESCALONADO E RECUPERACAO	h	48,00
18.04.0001	INSTALACAO 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 AÇO PRETO, SCHEDULE 30, E=9,52 MM, DN 16"	m	21,00
18.04.0035	FORNECIMENTO E APLICACAO DE FILTRO ESPIRALADO GALVANIZADO HIPER REFORÇADO, PERIF. V. COM RANHURAS 0,75 MM, Ø=6"	m	180,00
18.04.0044S	FORNECIMENTO E COLOCACAO 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 COLOCACAO DE TAMPA CÓNICA PARA FUNDO DE COLUNA 6"	un	1,00
18.04.0054	GERACAO DE ENERGIA COM GRUPO GERADOR 800 KVA	h	48,00
18.04.0056	INSTALACAO E RETIRADA DE BOMBA SUBMERSA ATÉ 300 HP	un	1,00
18.04.0058	PERFILAGEM OTICA (FILMAGEM)	m	600,00
18.04.0059S	PERFILAGEM ELETRICA (RAIOS GAMA, IEL, SÓNICO, 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	DESINFECÇAO 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 APLICACAO 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
02.01.02	INSTALACAO DA BOMBA SUBMERSA E CAVALETE		
02.01.02.01	SERVICOS		
02.01.02.01.01	SERVICOS PRELIMINARES		
03.02.0123	CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE 20 T.M - 136 KW	chp	70,00
02.01.02.01.02	INSTALACOES ELETRICAS		
14.02.1100	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE CABO DE COBRE 1,5MM2, ST1-1000V, TEMPERA MOLE, RECOBERTO POR COMPOSTO TERMOPLÁSTICO PVC 70°C+CAPA INTERNA+COBERTURA TERMOPLÁSTICA	m	800,00
14.02.1250	FORNECIMENTO E COLOCACAO 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
02.01.02.01.03	INSTALACOES HIDRAULICAS		
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 COLOCACAO 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"), CONEXAO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTACAO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	un	40,00
14.89.0320	FORNECIMENTO E COLOCACAO 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
02.01.02.01.04	INSTALACAO DE PRODUCAO		
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
02.01.02.01.05	SERVICOS ESPECIAIS		
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 INSTALACAO DE SONDA HIDROSTÁTICA PENDULAR NIVEL, COM 300 M DE CABO E CONTROLADOR	un	6,00
18.04.0313	INSTALACAO DE BOMBA SUBMERSA POÇO PROFUNDO ESPECIAL, SEM FORNECIMENTO DE GUINDASTE	m	250,00
02.01.02.02	MATERIAIS		
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
02.01.02.03	EQUIPAMENTOS		
35.07.0481	FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSA, Q=150,00 M3/H E HMT=228,00 MCA	un	2,00