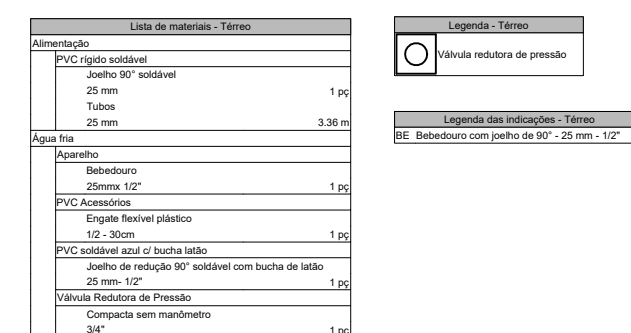
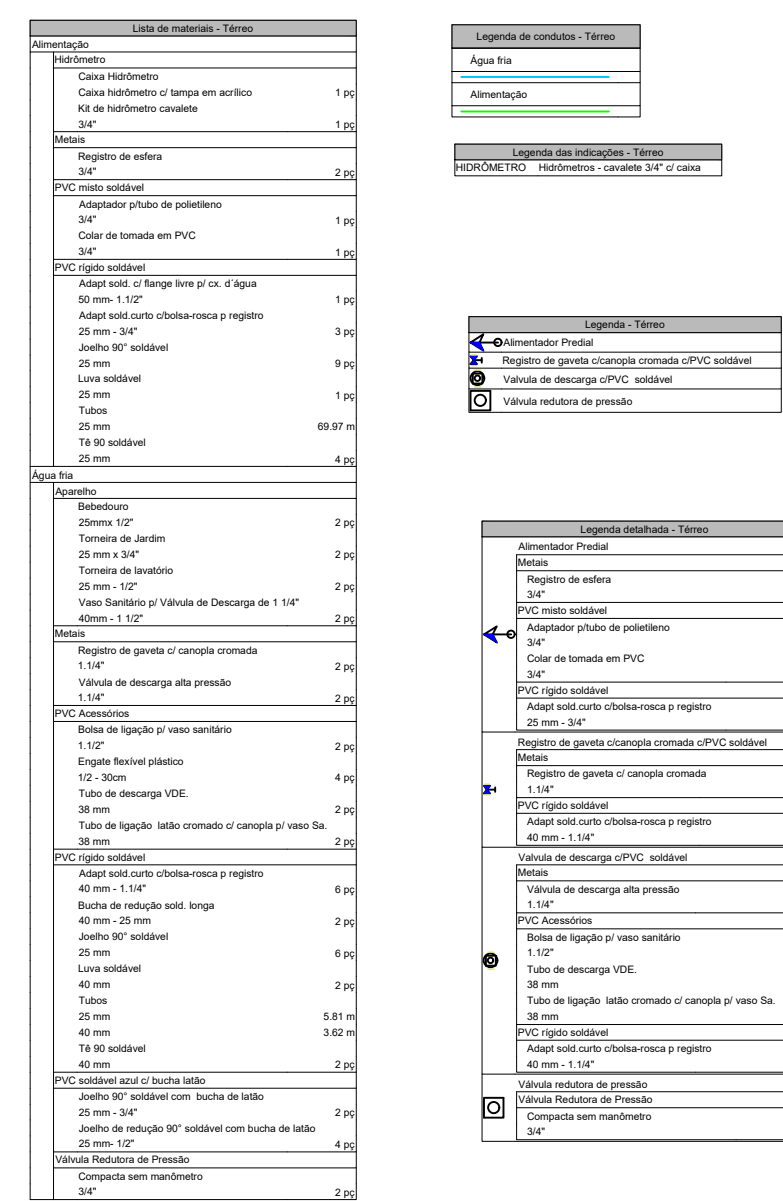




Lista de materiais - Tabela		Legenda dos Símbolos	
Assentamento		PC2/2500	matéria-prima - concreto 25 MPa e areia 0,425
Formas		TU	forma de madeira com painéis 120 x 20 cm e 30°
Armação			
Armas			
Armas longitudinais	1,00		
Armas transversais	1,00		
Armas de distribuição	1,00		
Armas de reforço	1,00		
Regras de madeira	2,00		
PC2			
PC2 - massa estrutural	1,00		
Assentamento de placas de concreto	1,00		
Forma	1,00		
Calde de madeira com PC2	1,00		
PC2 - peças isoladas	1,00		
Alargado até 0,40 m e largura não p/ 0,40 m	1,00		
Alargado 1,20 m	1,00		
Alargado para obter cobertura mínima e largura mínima	1,00		
Armas 100° soldadas	1,00		
Armas 100° soldadas	1,00		
Tubo	40,00		
Tubo	40,00		
14 05 concreto	2,00		
PC2	2,00		
Assentamento			
Assentamento de placas	1,00		
Armas 100° soldadas	1,00		
PC2 - massa estrutural	1,00		
Assentamento de placas de concreto	1,00		
Forma	1,00		
Calde 100° soldadas com 100° soldadas	1,00		

Lista de materiais - Tabela	
Água 150	
Instrumentos	
Formeta de concreto	20 cm x 10"
Forma de madeira	20 cm x 10"
Vara Simbólica e Vitrômetro de Diâmetro de 1 m*	
Materiais	
Agulhas de 30 peças de canoas comodatas	1 kg
Vitrômetro de diâmetro para pesquisa	1 kg
APC - Acessórios	
Boleia de 30 peças p/ vaso sanitário	1 kg
Engate flange plástico	1 kg
100 Litros	
Engate flange VDE	30 metros
30 metros	
Engate flange, 3/4" canoado com cano p/ vaso 3/4"	30 metros
APC - Tintas	
Canos de 3/4" com 30 metros p/ pesquisa	40 metros x 1/4"
Bucha de madeira 1/4" longa	40 metros x 1/4"
40 metros - 22 mm	
40 metros - 22 mm	
25 mm	
25 mm	
40 metros	1 kg
40 metros	1 kg
25 mm	2 kg
25 mm	2 kg
70 mm	2 kg
70 mm	2 kg
APC - Vitrômetro p/ bochecha teste	
Bochecha de 30" p/ 30" acilador com bochecha de 30"	25 metros x 1/2"
25 metros x 1/2"	
Legenda das abreviações - Tabela	
APC - Laboratório com APC 10" 25 mm - 1/2"	
APC - Pesquisa com cano com pesquisa APC 10" 25 mm - 1/2"	
APC - Vitrômetro de diâmetro de 1 m*	
APC - Vitrômetro de diâmetro de 1 m*	
APC - Vitrômetro de diâmetro de 1 m*	

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO FINO
CNPJ: 18.671.271/0001-34
Av. Ciro Gonçalves, 173 - Centro - CEP: 37.570-000.

Av. Ciro Gonçalves, 173 - Centro - CEP: 37.570-000.

Av. Ciro Gonçalves, 173 - Centro - CEP: 37.570-000.

Av. Ciro Gomes, 173 - Centro - CEP: 37.570-000.

FOLHA

02-03

ASSUNTO: ANTEPROJETO QUADRA COBERTA - OURO FINO / MG

ENDEREÇO DA OBRA:

PROPRIETARIO : CEMEI Maria do Carmo Salgueiro Migue

LOCAL: RUA LAURO BOLOGNANI, Nº 54

BAIRRO: JARDIM BELO HORIZONTE

CIDADE: OURO FINO - MG

DESCRICÃO DO PROJETO:

PLANTA BAIXA QUADRA POLIESPORTIVA, DETALHES ISOMETRICOS, LISTA DE MATERIAIS E LEGENDAS

ESCALA	INDICADA
--------	----------

LOCALIZAÇÃO :

Lat	22°16'6.90"S
Lon	46°22'16.30"E

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO FIN
CNPJ 18.671.271/0001-34

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL DO PROJETO
DANIEL TEIXEIRA
CREA-MG: 88.325/D

	OBSERVAÇÃO
--	------------

SEM ESC