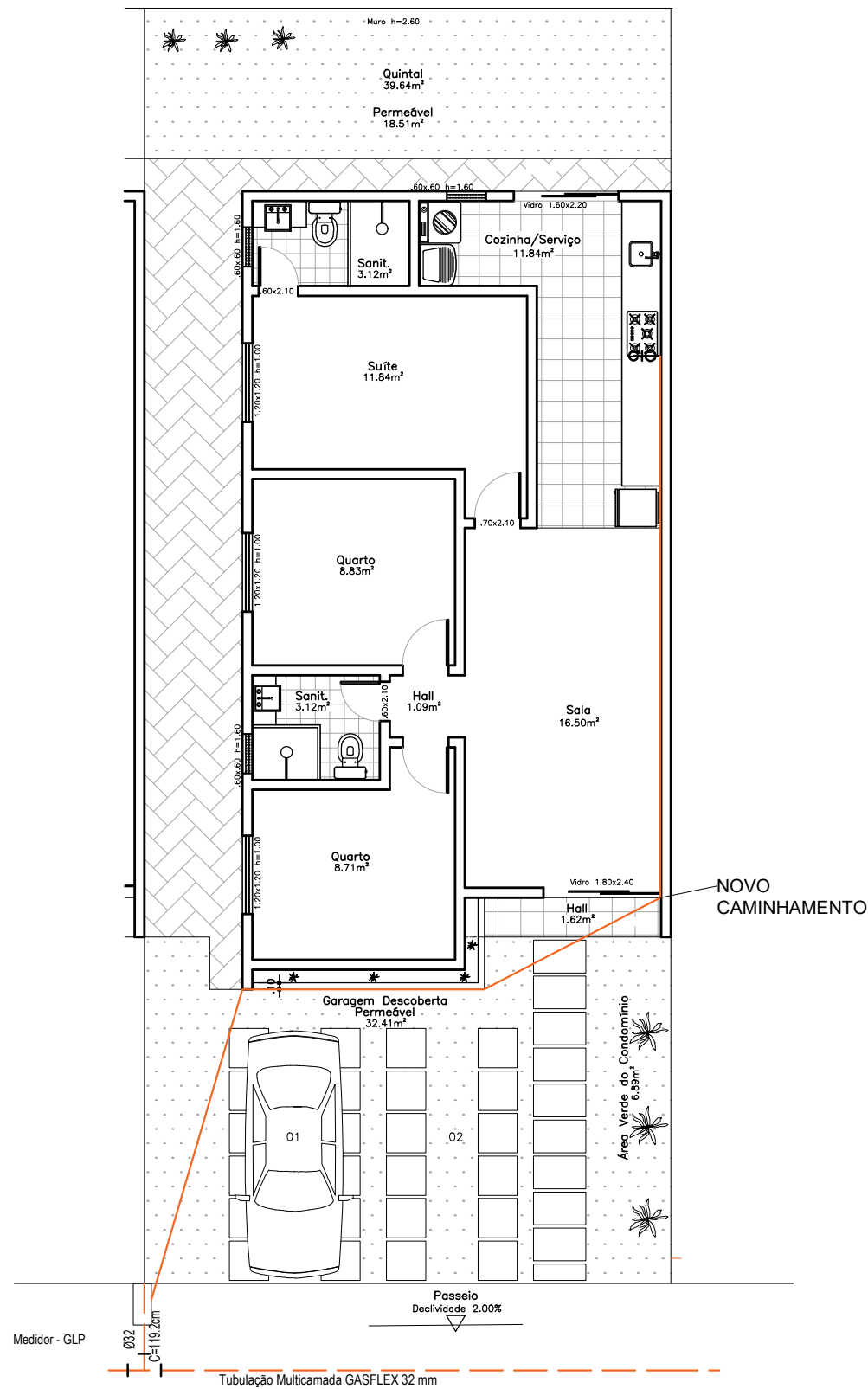


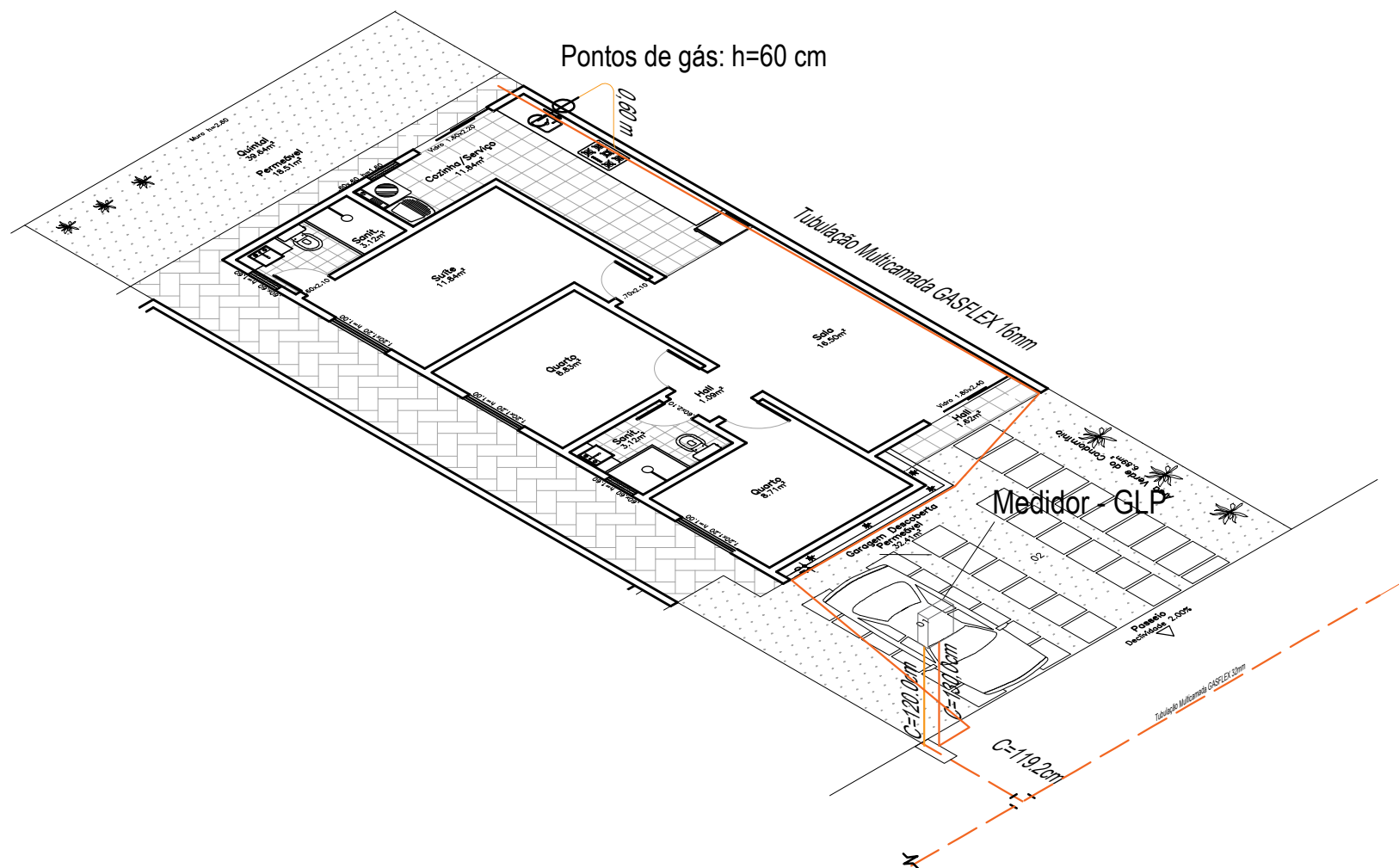
GLP - UNIDADE RESIDENCIAL

ESCALA 1:50

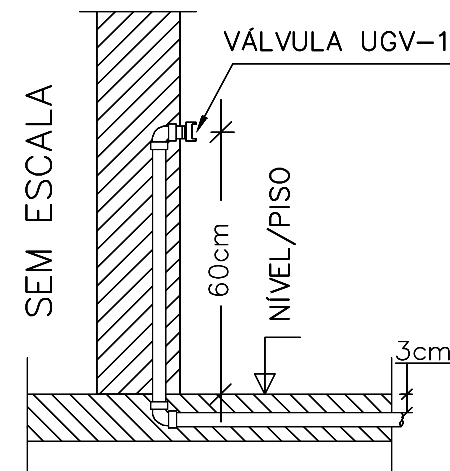


ISOMÉTRICO

ESCALA 1:50



PONTO DE ALIMENTAÇÃO



DETALHE:
PONTO DE CONSUMO

MATERIAIS - TRECHO - Unidade residencial

ITEM	NAT. OPER.	DISCRIMINAÇÃO	QUANT. 1 residência	Total: 202 unidades	UNID.
01	--	Tubulação Multicamada 16mm GASFLEX	35,00	7.100	m
02	--	Cotovelo Fêmea 16mm x 3/4" NPT	4	445	Pç
03	--	Luva 16mm x 16mm NPT	--	30	Pç
04	--	Válvula de Retenção Tipo P13	1	223	Pç
05	--	Fita Teflon Veda Rosca 18 mm x 50 m	1	223	Pç

PROJETO ORIGINAL:

Telefone comercial: (77) 3427-5425
Celular:(77) 98802-1501
Email: jaibertoldi@hotmail.com
Rua Coronel Gugé n°155 Centro
Vitória da Conquista - BA



AS BUILT:



SUPERGASBRAS ENERGIA LTDA
CREA: _____

JAIR CARLOS BERTOLDI
ENG.º MECÂNICO
CREA-BA 16.243-D

PEDRO DURVAL RIZZO ARAÚJO
ENG.º CIVIL
CREA 92.101D-BA

LEGENDA

- TUBO EXISTENTE NO PISO

TUBO EXISTENTE NA PAREDE

TUBO MULTICAMADA 16mm

TUBO MULTICAMADA 32mm
- └─┘

TÉ

└─┘

TÉ COM SAÍDA PARA CIMA

└─┘

TÉ COM SAÍDA PARA BAIXO

└─┘

UNIÃO

●

PONTO DE SUBIDA

○

PONTO DE DESCIDA

└─┘

LUVA DE REDUÇÃO
- └─┘

COTOVELO 90°

└─┘

COTOVELO 45°

└─┘

CAIXA DE VÁLVULA ES

└─┘

VÁLVULA ESFÉRICA

└─┘

TAMPÃO CAPS

└─┘

PONTO DE CONSUMO

OBSERVAÇÃO

CONSULTAR ANTECIPADAMENTE TODOS OS TÉCNICOS PARA COMPATIBILIZAR OS PROJETOS REGULAMENTADOS E PUBLICADOS PELA ABNT NBR 13.523/2008. ANTES DA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS PRÓXIMOS AS INSTALAÇÕES DE GLP. TAIS COMO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, FECHAMENTO DE AMBIENTES, INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO, EXAUSTORES, MOTORES, EQUIPAMENTOS COM CHAMA, CENTRAL DE PRODUTOS TÓXICOS, INFLAMÁVEIS, OXIGÊNIO, HIDROGÊNIO E OUTRAS INSTALAÇÕES.

OS DIÂMETROS DAS TUBULAÇÕES, CONEXÕES, MANÔMETROS E VÁLVULAS DE ALÍVIO DE PRESSÃO DEVEM SER LOCALIZADOS E DIMENSIONADOS CONFORME CÁLCULOS.

ESTE PROJETO SE APLICA A MATERIAIS JÁ REGULAMENTADOS E PUBLICADOS PELA ABNT.

AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS OU EMBUTIDAS NÃO DEVEM PASSAR EM LOCAL DE CONFINAMENTO.

AS TUBULAÇÕES ANTES DE SER ENTERRADA OU CONCRETADA SERÁ ENVOLVIDA COM FITA ANTICORROSIVA DE POLIETILENO LAMINADO E SELANTE ELASTÔMERO OU À BASE DE CLORETO DE POLIVINÍLICO (PVC).

TUBOS ROSQUEADOS E CONEXÕES, USAR VEDANTES INDICADOS AO USO DE GÁS GLP.

PONTO DE ENERGIA E DE ILUMINAÇÃO NO INTERIOR DA CENTRAL DE GÁS, SÓ SE CONSTAR NO PROJETO.

Folha: 03/04

Projeto Central de GLP

Esc.: Indicada

Unidade:cm

Assunto: AS BUILT DE INSTALAÇÃO GLP

Ocupação: CENTRAL 2 P 1000

Local: AV OLIVIA FLORES, BAIRRO CANDEIAS, NÚMERO 1265, VITORIA DA CONQUISTA, BA

Cliente: VCA DUCADO DA BARRA EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS SPE LTDA

Resp. Técnico: PEDRO DURVAL RIZZO ARAÚJO CREA 92.101D-BA

Desenhista: Maria Carvalho / Equipe de obra VCA