

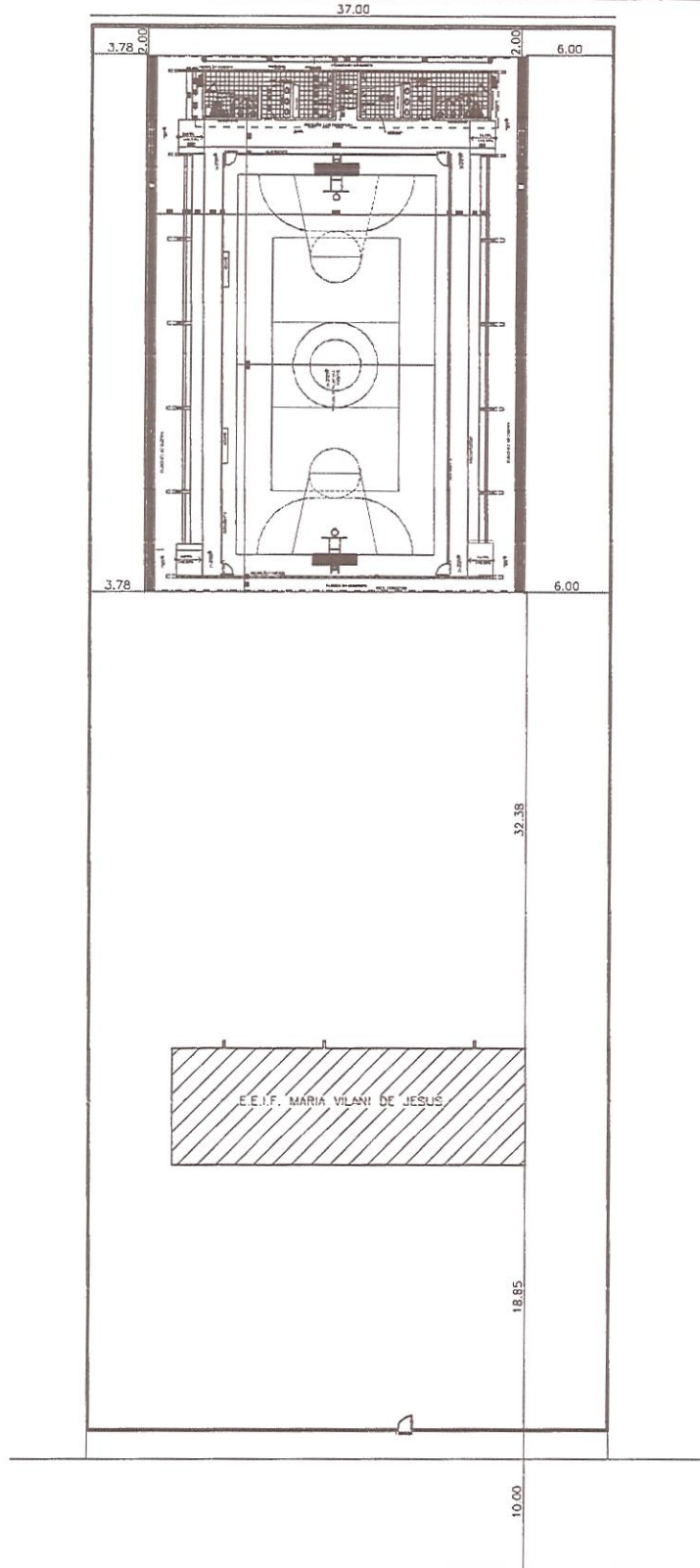


ANEXO I.A PLANTAS



Prefeitura de
Tianguá

PLANTAS



SEGUER PARA A CE 187
RUMO A SEDE DE TIANGUÁ

RODOVIA CE-240

SEGUER PARA O DISTRITO
DE QUATIGUABA

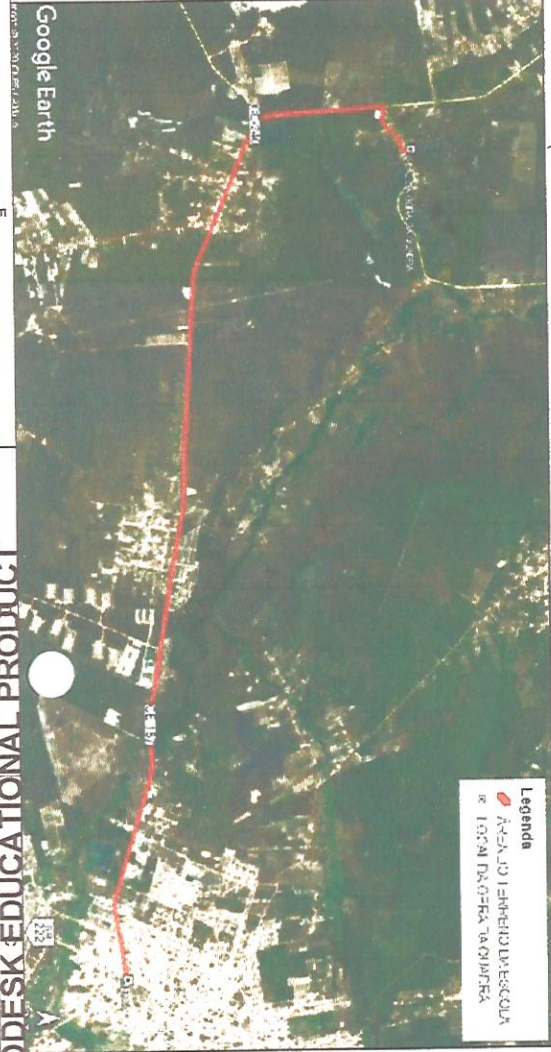
01 PLANTA DE LOCAÇÃO
ESCALA - 1:1.750



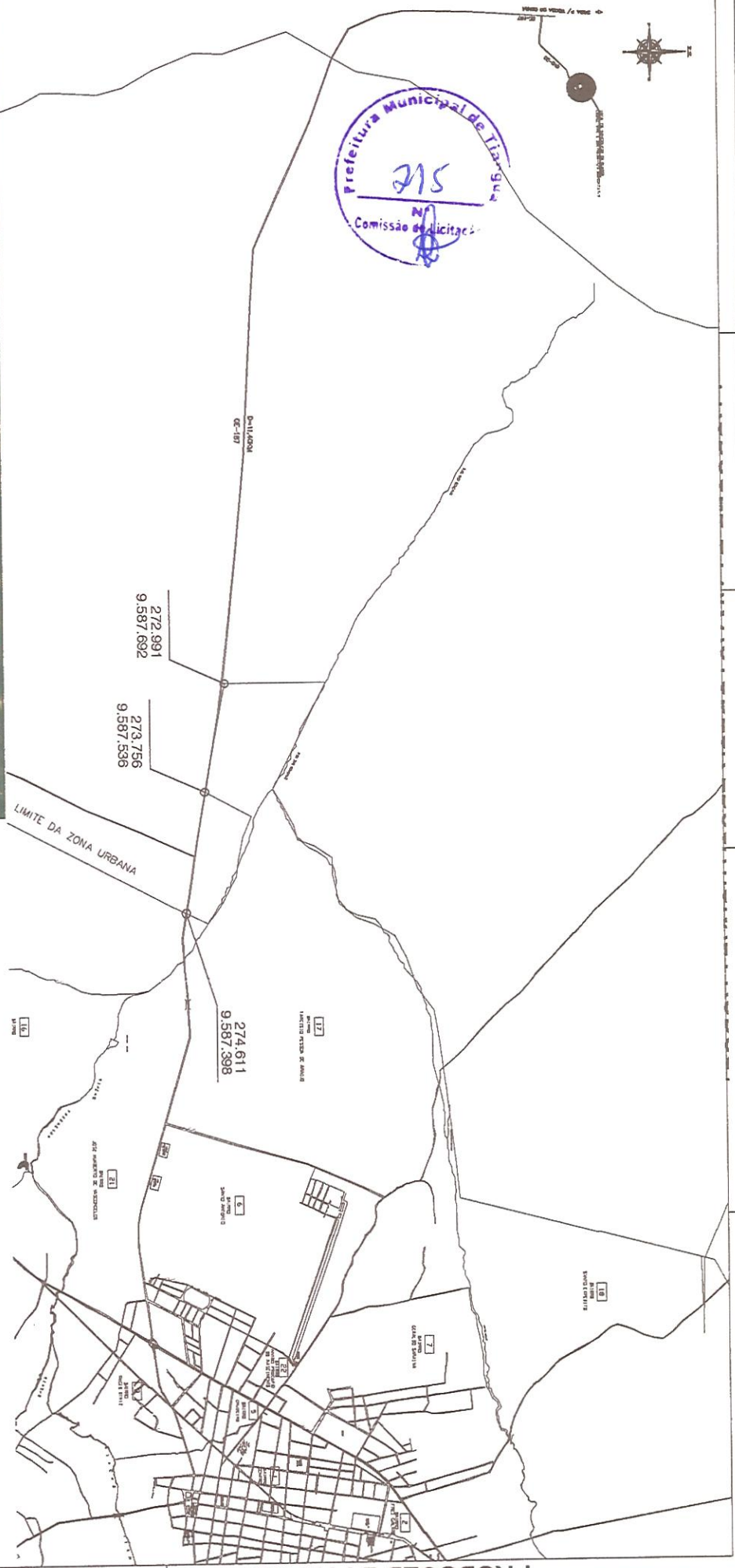
02 IMAGEM AÉREA
ESCALA - 1:1.750

Igor Edilson de Menezes Evangelista
Engenheiro Civil
RNP: 1945439866

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ			
PROJETO: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA_COBERTA_COM_VESTIÁRIO NA E.E.I.F. MARIA VILANI DE JESUS			
LOCAL: LOC. DE BOM JESUS II DISTRITO DE PINDOQUABA-TIANGUÁ-CE	DATA: MAR/2020	ESCALA: INDICADA	
ASSUNTO: PLANTA DE LOCAÇÃO/IMAGEM_AÉREA	DESCRIÇÃO: SEINFRA	PARCELA: 01/01	

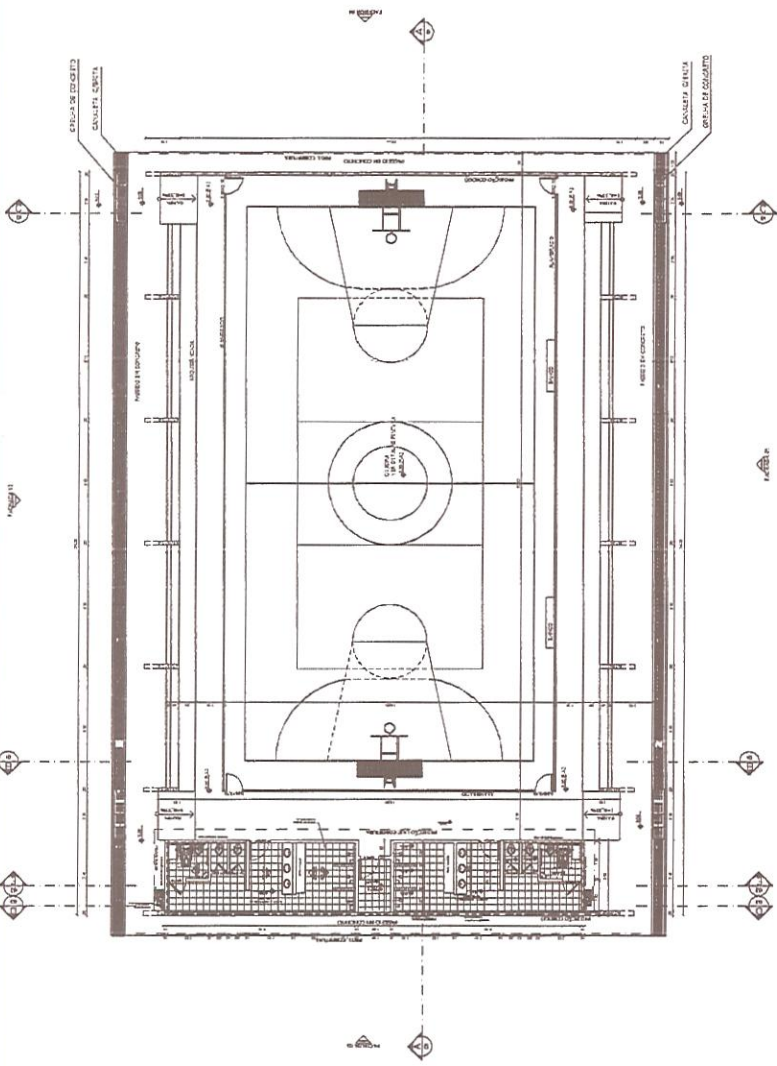


Legenda
 ÁREA DO TERREIRO DA ESCOLA
 LOCAL DO OBRAS TÁQUEREA

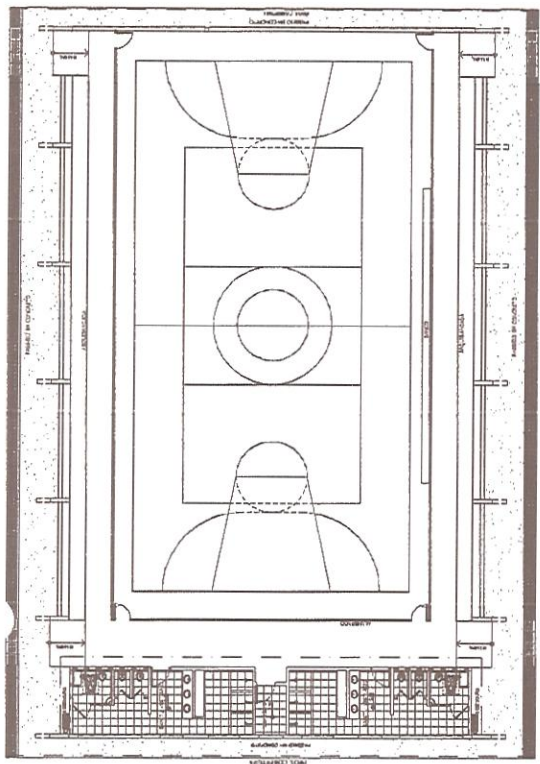


Igor Edilson de Moraes Evangelista
 Engenheiro Civil
 RNP: 1915439868
 Prefeitura Municipal de Tianguá

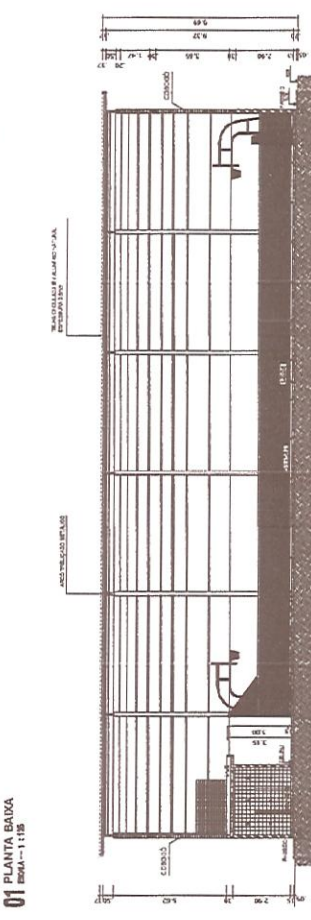
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ	
PROJETO DE LICITAÇÃO Nº 001/2020, PROCESSO Nº 001/2020, OBJETO: OBRAS DE REFORMA E MANUTENÇÃO DO TERREIRO DA ESCOLA Nº 001/2020, LOCAL: LOCAL DO OBRAS TÁQUEREA, ENDEREÇO: RUA DE BOM JESUS II, DISTRITO DE PINDOQUEARA, TIANGUÁ - CE.	
ASSINADO	FEITO EM
PLANTA DE LOCALIZAÇÃO (IMAGEM AÉREA)	01/01



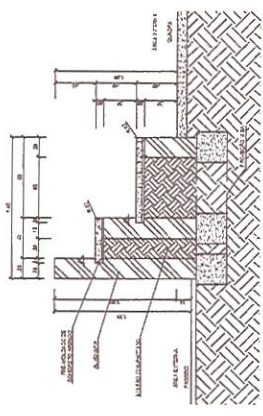
01 PLANTA BAIXA
ESCALA - 1:125



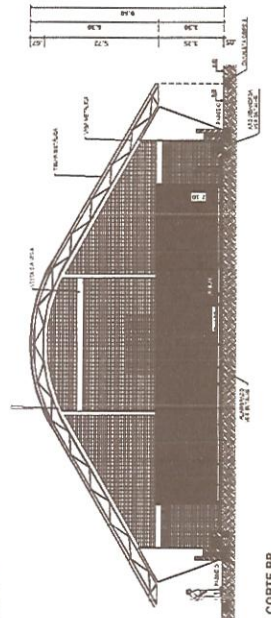
02 LAYOUT
ESCALA - 1:125



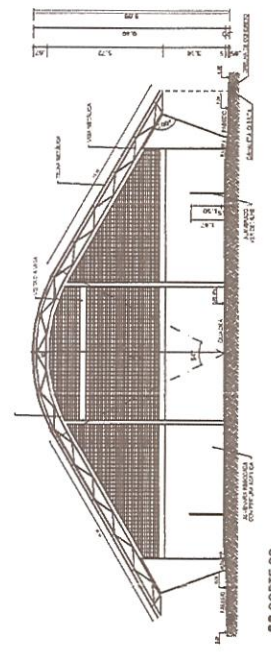
03 CORTE AA
ESCALA - 1:125



04 DETALHE DA ARQUIBANCADA
ESCALA - 1:25



05 CORTE BB
ESCALA - 1:125



06 CORTE CC
ESCALA - 1:125



Igor Edilson de Menezes Evangelista
Engenheiro Civil
RNP: 1915439868
Prefeitura Municipal de Triângulo

PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIÂNGULO	
CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIO VIA E LIT. MARIA VILANI DE JESUS	
LOCAL DE EMP. RESUS	LOCAL INDICADA
001	14/02/2020
ASSINADO	RESPONSÁVEL
PLANTA_BAIXA_CORTES_DETALHE	SERIALIZA
	PROPOSTA
	01/05



Como deverá ser de textura homogênea. Quando o material escavado for inconveniente ao reaterro, a critério da fiscalização, deverá ser substituído por material de boa qualidade, e será denominado reaterro com empréstimo ou com material adquirido. No caso de áreas onde houver necessidade de aterros, o solo a ser utilizado deverá vir, preferencialmente, de áreas próximas de corte; materiais orgânicos ou contaminados com restos orgânicos (raízes, folhas, etc) ou entulhos de qualquer tipo (resto de demolições, maticões, madeira, etc) não são aceitáveis devido ao baixo suporte, alta compressibilidade, volume, deterioração, etc. O material de aterro na origem deve ter características previamente estudadas visando conhecimento do tipo de solo, quantidade disponível, homogeneidade, capeamento a ser descartado, compactação, umidade, suporte, expansibilidade e compressibilidade, entre outras. O aterro/reaterro de cavas refere-se à reposição dos materiais escavados a mais, para permitir a construção de obras enterradas ou semi-enterradas, tais como reservatórios, estações de tratamento, fundações, etc. Sempre que preciso, a CONTRATADA deverá fazer sondagens complementares a fim de obter as informações necessárias. A CONTRATANTE se exime de toda e qualquer responsabilidade sobre eventuais acidentes. Todas as etapas devem ser previamente aprovadas pela FISCALIZAÇÃO.

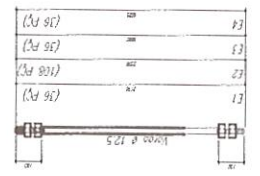
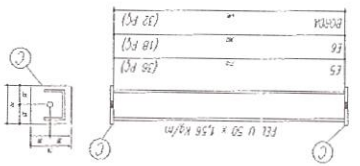
ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m E ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 2ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m

Escavação mecânica de valas, material de primeira e segunda categoria, com emprego de escavadeira de pneus ou drag-line, e rompedor pneumático (solo de 2ª categoria ou quando for o caso). Compreende a escavação em si, regularização manual do fundo de vala e a descarga do material escavado a beira da vala ou diretamente em caminhões basculantes. Aplica-se, conforme a profundidade e categoria, para efeito de remuneração o preço correspondente. Pelo volume escavado, medido no corte, respeitando as tolerâncias em relação aos limites estabelecidos nas especificações. – m³. A deposição do material a beira da vala deverá ser feita, quando houver possibilidade de aproveitamento do mesmo para reaterro. Neste caso, a deposição do material deve ser feita de forma cuidadosa, de modo a não permitir, com segurança, o seu deslizamento para o interior da vala. Quando o material de escavação não se prestar para reaterro, deverá ser descarregado diretamente no veículo transportador. No caso anterior, para os serviços de transporte serão aplicados os preços dos serviços correspondentes. Quando se tratar de rede coletora/emissário/ interceptor, a regularização manual do fundo da vala será pago a parte pelo item correspondente.

Igor Edilson de Menezes Evangelista
 Engenheiro Civil
 RNP: 1915439868
 Prefeitura Municipal de Tianguá



- NOTAS:**
- 1- MATERIAIS EM ALIBERTOS.
 - 2- CONCRETAR COM O LOTE, NA ESCALADA ANTES DA FUNDIÇÃO.
 - 3- PARA SOLAR COM ESTRUTURA METÁLICA E TUBO / MÓDULO EM TUBO.
 - 4- AS OBRAS DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM O PROJETO E SEQUÊNCIA DE OBRAS.
 - 5- REFORÇO E FUNDIÇÃO DE TUBO / MÓDULO EM TUBO.
 - 6- REFORÇO E FUNDIÇÃO DE TUBO / MÓDULO EM TUBO.
 - 7- REFORÇO E FUNDIÇÃO DE TUBO / MÓDULO EM TUBO.
 - 8- REFORÇO E FUNDIÇÃO DE TUBO / MÓDULO EM TUBO.
 - 9- CADA DE QUAL CONDIÇÃO O ENGENHEIRO ORÇAMENTAL.
- LEGENDA:**
- 1- LUBRIFICAR COM ÓLEO DE MOTOR.
 - 2- LUBRIFICAR COM ÓLEO DE MOTOR.
 - 3- LUBRIFICAR COM ÓLEO DE MOTOR.
 - 4- LUBRIFICAR COM ÓLEO DE MOTOR.
 - 5- LUBRIFICAR COM ÓLEO DE MOTOR.
 - 6- LUBRIFICAR COM ÓLEO DE MOTOR.
 - 7- LUBRIFICAR COM ÓLEO DE MOTOR.
 - 8- LUBRIFICAR COM ÓLEO DE MOTOR.
 - 9- LUBRIFICAR COM ÓLEO DE MOTOR.



CHAPA DE BASE NO TOPO SEM ESCALADA

