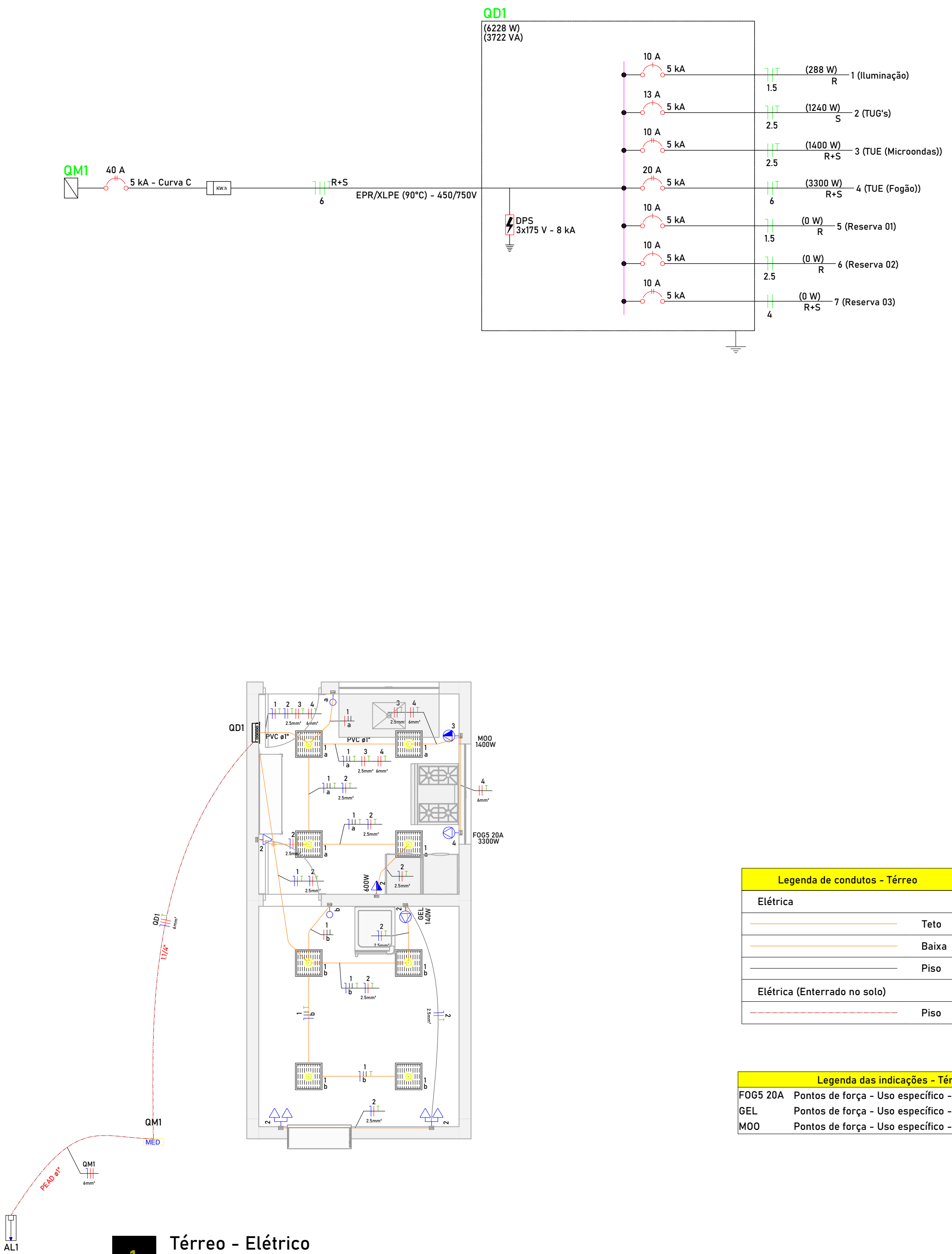


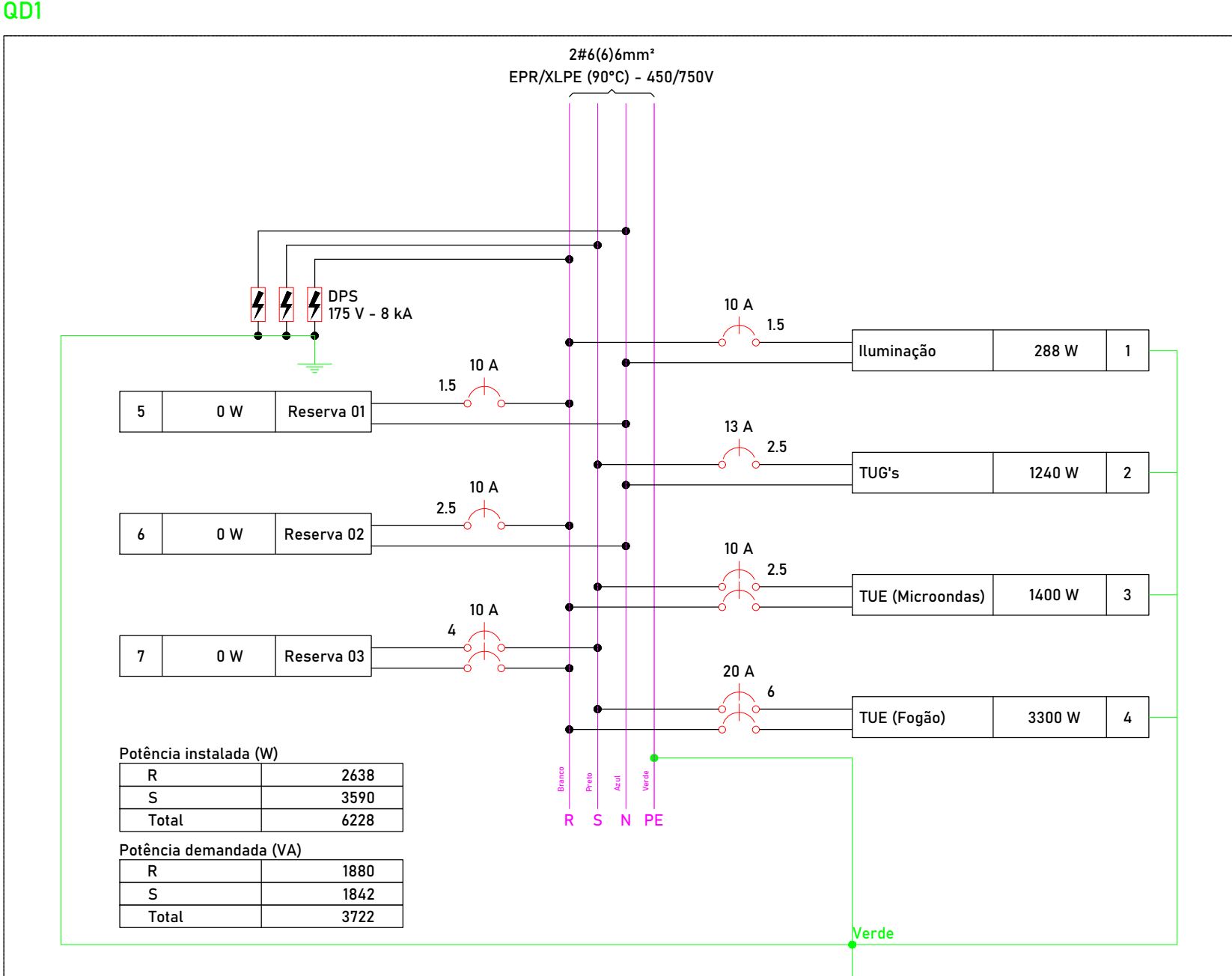
Lista de materiais - Térreo		
Acessórios p/ eletrodutos		
Arruela zamak 3"	3	pç
Cabeçote p/ Entrada de Energia 1"	2	pç
Caixa PVC 4x2"	9	pç
Caixa PVC octogonal 4x4"	8	pç
Curva 5 1"	3	pç
Fitas Aço Inox	3	pç
Luva aço galvan. leve 4"	2	pç
Acessórios uso geral		
Arruela de pressão galvan. 1/4"	4	pç
Bucha de nylon S6	4	pç
Parafuso fenda galvan. cab. panela 4,8x45mm autoarrachante	4	pç
Cabo Unipolar (cobre)		
Isol.HEPR - ench.PVC - cob.PVC - 0,6/kV (ref. Prysmian Eprotenax) 6 mm² - Azul claro	14,87	m
6 mm² - Preto	14,87	m
6 mm² - Verde-amarelo	9,97	m
6 mm² - Vermelho	14,87	m
Isol.PVC - 450/750V (ref. Prysmian Suprastic Flex) 15 mm² - Azul claro	16,52	m
15 mm² - Branco	28,93	m
15 mm² - Preto	12,59	m
15 mm² - Verde-amarelo	16,52	m
2,5 mm² - Azul claro	27,97	m
2,5 mm² - Preto	6,35	m
2,5 mm² - Verde-amarelo	34,32	m
2,5 mm² - Vermelho	34,32	m
6 mm² - Preto	8,75	m
6 mm² - Verde-amarelo	8,75	m
6 mm² - Vermelho	8,75	m
Dispositivo Elétrico - embutido		
Placa 2x4"		
Interruptor simples - 1 tecla	2	pç
Placa p/ 1 função	5	pç
Placa p/ 2 funções	2	pç
S/ placa		
Tomada hexagonal (NBR 14136) (2) 2P+T 10A	2	pç
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	2	pç
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 20A	3	pç
Dispositivo de Proteção		
Disjuntor bipolar termomagnético (220 V/127 V) - DIN (Curva B) 10 A - 5 kA	2	pç
20 A - 5 kA	1	pç
Disjuntor bipolar termomagnético (220 V/127 V) - DIN (Curva C) 40 A - 5 kA	1	pç
Disjuntor unipolar termomagnético (220 V/127 V) - DIN (Curva B) 10 A - 5 kA	3	pç
13 A - 5 kA	1	pç
Dispositivo de proteção contra surto 175 V - 8 kA	3	pç
ELETRODUTOS		
Eletroduto PEAD ELETRODUTO PEAD DE Ø1". COM ACESSÓRIOS E CONEXÕES. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	5,39	m
Eletroduto PVC FLEX ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL DE Ø1". COM ACESSÓRIOS E CONEXÕES. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	4,25	m
ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL DE Ø3/4". COM ACESSÓRIOS E CONEXÕES. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	42,85	m
Eletroduto PEAD flexível		
Eletroduto 680N 1 1/4"	10,97	m
Luminária e acessórios		
Plafonier Quadrado com Painel de LED 40x40cm 36W	8	pç
Material p/ entrada serviço		
Armação secundária Padrão energisa	1	pç
Caixa inspeção de aterramento caixa de PVC	1	pç
Haste de aterramento aço/cobre D=15mm, comprimento 2,4m	1	pç
Isolador roldana 76x79mm	4	pç
Poste auxiliar Padrão energisa	1	pç
Tubo aço galv. vara 6,0m 3"	2	pç
Quadro de medição - ENERGISA		
Unidade consumidora individual Tipo FP (medidor bifásico ou trifásico - Cat. B1 à T4)	1	pç
Quadro distrib. plástico - sobrepor		
Barr. bit., - DIN (Ref. Hager) Cap. 12 disj. unip. - In Pente 63A	1	pç

Quadro de Cargas (QD1) - Térreo												
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FP	FCA
1	Iluminação	F+N+T	B1	127 V	313	288	R	288			0,92	0,70
2	TUG's	F+N+T	B1	127 V	1378	1240	S		1240		0,90	0,70
3	TUE (Microondas)	F+F+T	B1	220 V	1556	1400	R+S	700	700		0,90	0,70
4	TUE (Fogão)	F+F+T	B1	220 V	3667	3300	R+S	1650	1650		0,90	0,70
5	Reserva 01	F+N	B1	127 V	0	0	R				1,00	0,00
6	Reserva 02	F+N	B1	127 V	0	0	R				1,00	0,00
7	Reserva 03	F+F	B1	220 V	0	0	R+S				1,00	0,00
TOTAL					6913	6228	R+S	2638	3590	0		



Legenda de condutos - Térreo	
Elétrica	
—	Teto
—	Baixa
—	Piso
Elétrica (Enterrado no solo)	
---	Piso

Legenda das indicações - Térreo	
FOG5 20A	Pontos de força - Uso específico - Fogão 5 bocas
GEL	Pontos de força - Uso específico - Geladeira
MOO	Pontos de força - Uso específico - Microondas



CONVENÇÃO DOS CONDUTOS		NOMENCLATURAS	
Fiação	Seção do Conduto	Dn = Detalhe Isométrico "N"	
—	Ø = Circular	CX = Caixa de passagem	
—	# = Retangular	QM = Quadro de Medição elétrica	
—		QD = Quadro de Distribuição	
—		QF = Quadro de Força	
—		QAT = Quadro de Automação	
Material			
PVC = PVC Flexível			
PVC Ref. = PVC Reforçado			
A.G = Aço Galvanizado			
PEAD = PEAD Corrugado			
Met. Flex. = Metálico Flexível revestido em PVC			

Legenda - Térreo	
2	Tomadas baixas a 0,30m do piso
Entrada de serviço	
Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso	
Painel de Led Plafonier 40x40 - 36W (MODELO CONFORME PROJETO LUMINOTÉCNICO)	
Quadro de distribuição	
Quadro de medição	
Tomada baixa a 0,30m do piso	
Tomada média a 1,20m do piso	

ESPAÇO PARA CARIMBO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO - CREA/CAU: PROPRIETÁRIO:

QUIOSQUE

ÁREAS	QUANTIDADE	Nº FOLHA:
DESCRÇÃO		01/01

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ -MS
CNPJ:15.403.041/0001-04

ENDEREÇO:
BR 163 - JARDIM PROGRESSO -ITAQUIRAÍ -MS

TÍTULO:
REVITALIZAÇÃO DO BOSQUE MUNICIPAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO - CREA/CAU:
PAVÃO EMPREENDIMENTOS EIRELI EPP - CREA-MS 18990 - Willan P Pavão
Engenheiro Civil
CREA-SC 1442343 -Visto-MS 32768

ESCALA:
1 : 50

DATA:
23/04/24

DESENHISTA: