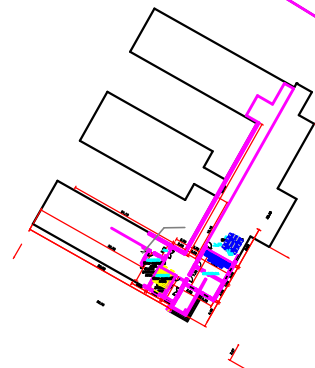
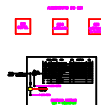
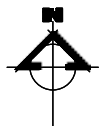
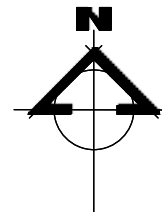
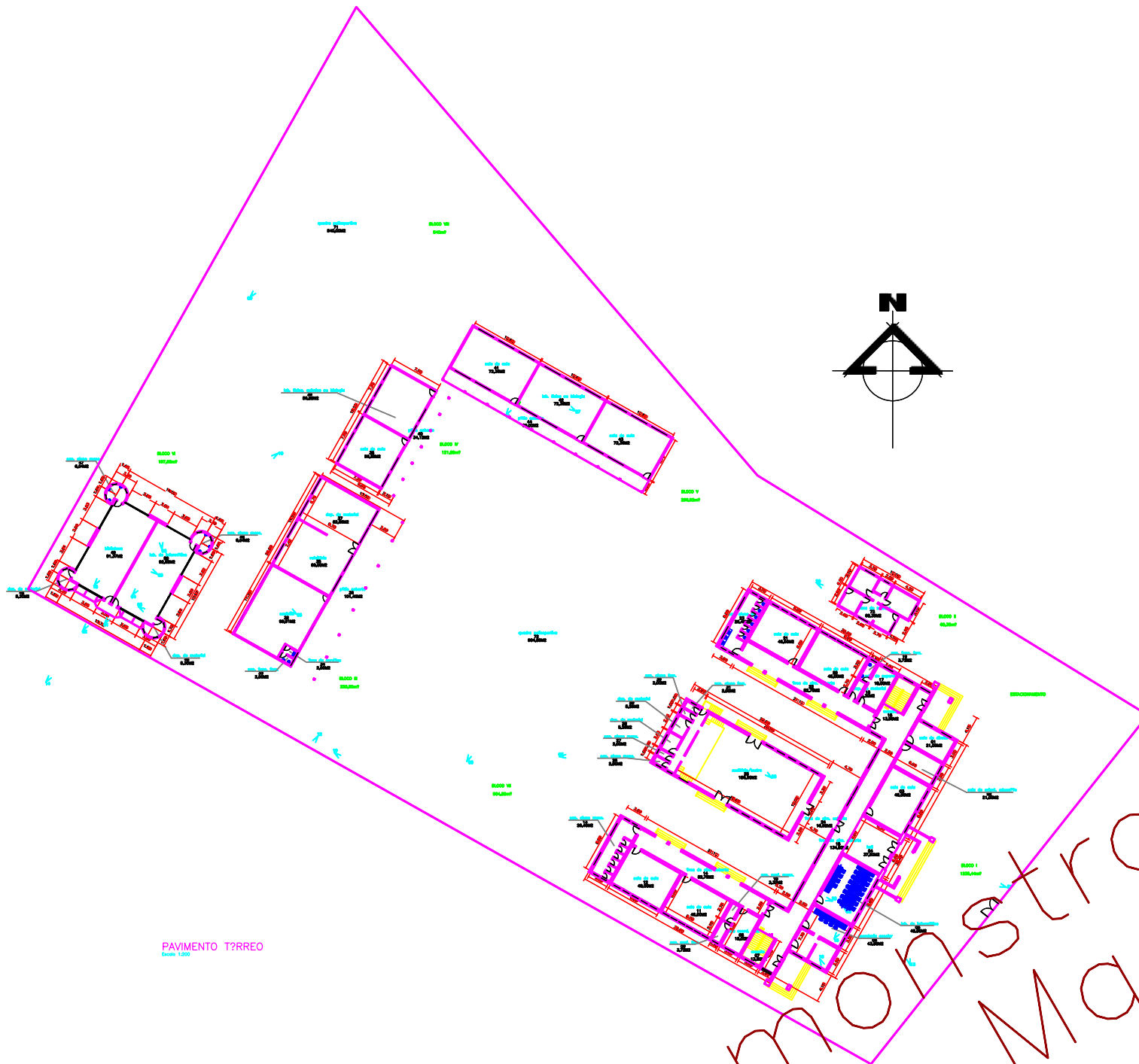


For Demonstration Purposes Only
Tailor Made Software, Ltd

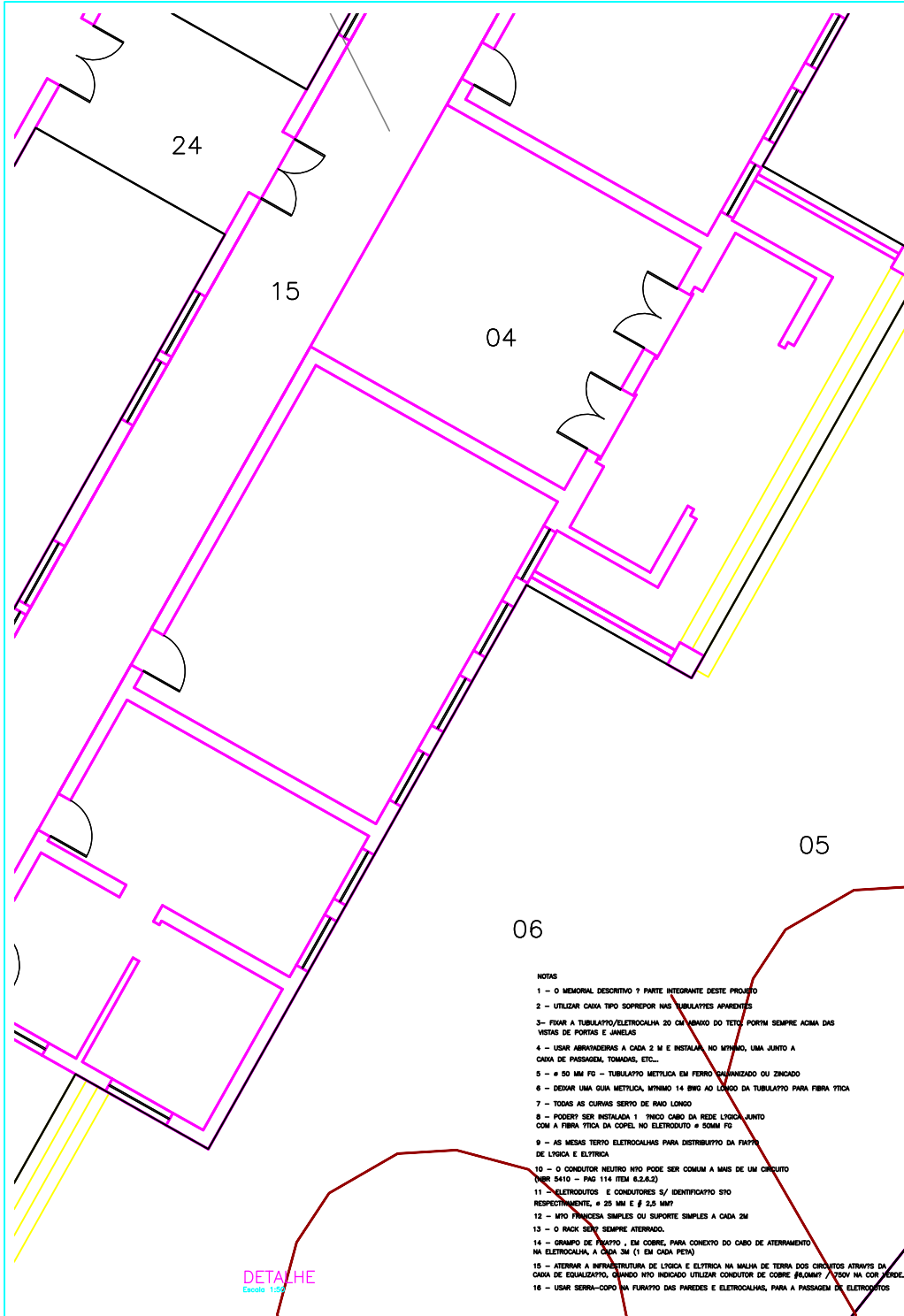




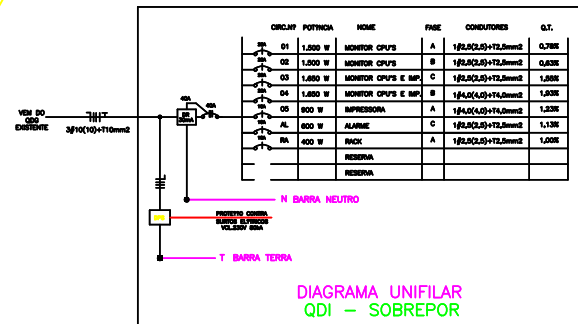
PÁVIMENTO T3RREO
Escala: 1:200

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL DO PARANÁ		ESTADO DO PARANÁ
LOCAL: PALMEIRA		
ESTABELECIMENTO: COLÉGIO ESTADUAL ENS. MÉDIO ALBERTO CONTALVES, C. E. DOM		
REFERÊNCIA: PLANTA BAIXA		PÁVIMENTO T3RREO
PROJETO: FILVO PRESTES FILHO ENG. CIVIL 5003-D/PR		
BLOCO:	PÁVIMENTO:	CASA DE ALMOÇO:
3.009.3262	60.35M2	10.652.9642
DATA:	ESCALA:	SISTEMA:
09/09/2005	1:200	Luz Claudio
ARQUITETO:		179000334

01/63



ALIMENTAÇÃO DO QDI



Tab. 6 - Alarme

	teclado a 1,60m do piso
	sensor com fio, a 0,20m do teto
	sirene dois tons
	2p280mah sob o tel 2p280m
	central de alarme, com bateria, disjuntor, transformador, etc, a 1,2m do piso

Tab. 1 - Tomadas e Conduleto

Simbolo	significado	Observação
	tomada de luz na parede	eletroduto desce 2m para (0,30 m de piso acabado)
	tomada de luz e mesa e abajur (0,30 m de piso acabado)	eletroduto desce 2m para (0,30 m de piso acabado)
	tomada de luz alta	eletroduto desce 2m para (0,30 m de piso acabado)
	tomada 2p + 1 para 200V	tomada com switch de 200V
	tomada 2p + 1 para 110V	tomada com switch de 110V
	tomada 2p + 1 para 110V	tomada com switch de 110V
	tomada 2p + 1 para 110V	tomada com switch de 110V

Tab. 5 - Interruptores

	fusível
	chave seccionadora com fusível, abertura sem carga
	disjuntor termomagnético

Tab. 2 - Conversão de diâmetro nominal

Polegadas	Milímetros
1/2	15
3/4	20
1	25
1 1/4	32
1 1/2	40
2	50
2 1/2	60
3	75
4	100

Tab. 3 - Dados e distribuição

	Eletroduto aparente no teto ou parede
	Telefone no teto
	Condutor fase no interior do eletroduto
	Condutor neutro no interior do eletroduto
	Condutor de retorno no interior do eletroduto
	condutor terra no interior do eletroduto
	condutor positivo no interior do eletroduto
	condutor negativo no interior do eletroduto
	cordão de terra
	Caixa de passagem de piso
	Caixa de passagem no teto
	caixa de passagem na parede
	eletroduto que sobe com condutele II na extremidade superior
	eletroduto que desce com condutele II na extremidade superior
	eletroduto que passa descendo
	eletroduto que passa subindo
	eletroduto que desce
	eletroduto metálica galvanizada, perfurada 50 x 50 x 3000mm com tampa

Tab. 4 - Quadros de distribuição

	quadro parcial de luz e força aparente
	quadro parcial de luz e força embutido

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	VISTO

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL DO PARANÁ

ESTADO DO PARANÁ

LOCAL: PALMEIRA/PR
ESTABELECIMENTO: COLEGIO ESTADUAL ENS. MEDIO ALBERTO GONCALVES, C. E. DOM

REFERENCIA:
PROJETO ELETRICO
DETALHE

PROJETO:
ENG. PAULO SIQUEIRA JUNIOR - CREA PR 64.890/D

FRANCA Nº:
02/65

BLOCOS:
3.609,32M2

PASSARELA:
60,35M2

CASA ZELADOR:
10.652,96M2

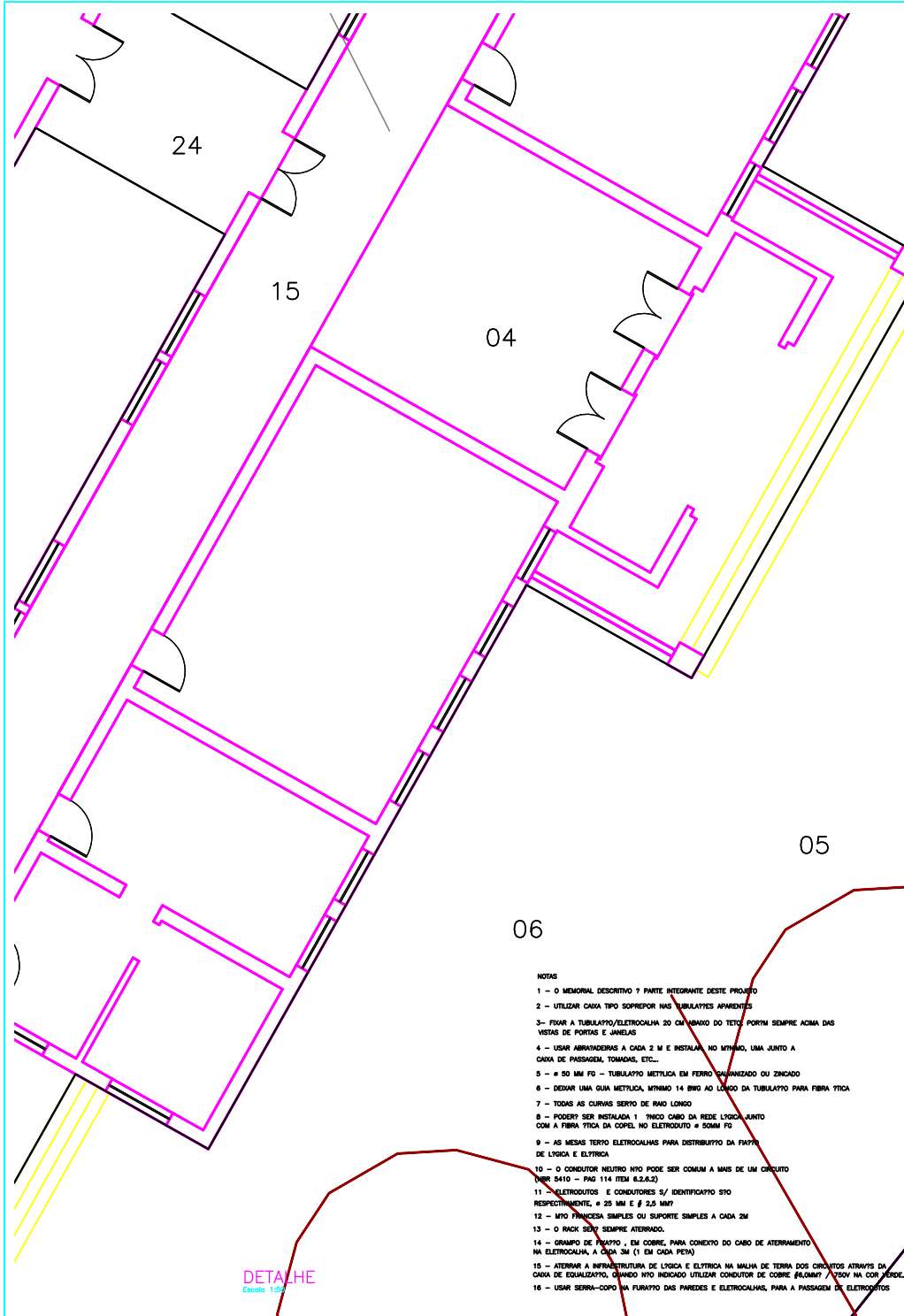
TERRENO:
179000334

DATA:
09/09/2005

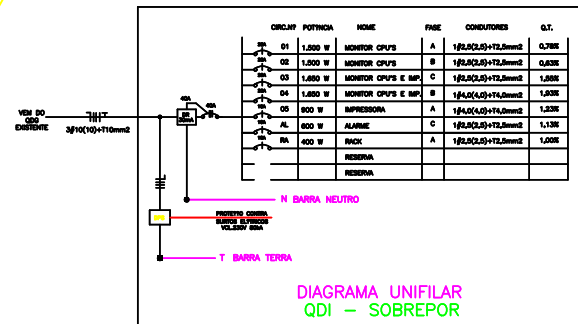
ESCALA:
1:50

DESENHO:
PAULO JR

ARQUIVO:
179000334



ALIMENTAÇÃO DO QDI



Tab. 6 - Alarme

	teclado a 1,60m do piso
	sensor com fio, a 0,20m do teto
	sirene dois tons
	2p280mah sob o tel 2p280m
	central de alarme, com bateria, disjuntor, transformador, etc, a 1,2m do piso

Tab. 1 - Tomadas e Conduleto

Simbolo	significado	Observação
	tomada de luz na parede	eletroduto desce 2m para (0,30 m de piso acabado)
	tomada de luz e mesa e abajur (0,30 m de piso acabado)	eletroduto desce 2m para (0,30 m de piso acabado)
	tomada de luz alta	eletroduto desce 2m para (0,30 m de piso acabado)
	tomada 2p + 1 para 200V	tomada com switch de 200V
	tomada 2p + 1 para 110V	tomada com switch de 110V
	tomada 2p + 1 para 110V	tomada com switch de 110V
	tomada 2p + 1 para 110V	tomada com switch de 110V

Tab. 5 - Interruptores

	fusível
	chave seccionadora com fusível, abertura sem carga
	disjuntor termomagnético

Tab. 2 - Conversão de diâmetro nominal

Polegadas (Métrico)	mm
1/2	15
3/4	20
1	25
1 1/4	32
1 1/2	40
2	50
2 1/2	60
3	75
4	100

Tab. 3 - Dados e distribuição

	Eletroduto aparente no teto ou parede
	Telefone no teto
	Condutor fase no interior do eletroduto
	Condutor neutro no interior do eletroduto
	Condutor de retorno no interior do eletroduto
	condutor terra no interior do eletroduto
	condutor positivo no interior do eletroduto
	condutor negativo no interior do eletroduto
	cordão de terra
	Caixa de passagem de piso
	Caixa de passagem no teto
	caixa de passagem na parede
	eletroduto que sobe com condutele II na extremidade superior
	eletroduto que desce com condutele II na extremidade superior
	eletroduto que passa descendo
	eletroduto que passa subindo
	eletroduto que desce
	eletroduto metálico galvanizado, perfurado 50 x 50 x 3000mm com tampa

Tab. 4 - Quadros de distribuição

	quadro parcial de luz e força aparente
	quadro parcial de luz e força embutido

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	VISTO

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL DO PARANÁ

ESTADO DO PARANÁ

LOCAL: PALMEIRA/PR
ESTABELECIMENTO: COLEGIO ESTADUAL ENS. MEDIO ALBERTO GONCALVES, C. E. DOM

REFERENCIA:
PROJETO ELETRICO
DETALHE

PRONHA Nº:
02/65

PROJETO:
ENG. PAULO SIQUEIRA JUNIOR - CREA PR 64.890/D

BLOCOS:
3.609,32M2

PASSARELA:
60,35M2

CASA ZELADOR:
10.652,96M2

TERRENO:
179000334

DATA:
09/09/2005

ESCALA:
1:50

DESENHO:
PAULO JR

ARQUIVO:
179000334



IMPLANTACAO
Escala 1:200

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	VISTO

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL DO PARANÁ		ESTADO DO PARANÁ
LOCAL: PALMEIRA/PR ESTABELECIMENTO: COLÉGIO ESTADUAL ENS. MÉDIO ALBERTO CONTALVES, C. E. DOM		
REFERÊNCIA: PROJETO ELÉTRICO IMPLANTACAO		FOLHA Nº: 01/65
PROJETO: ENL. PAULO SIQUEIRA JUNIOR - CREA PR 64.890/D		
B/C0051 3.609.3262 DATA: 09/09/2005	PARCELA: 60,35M2 ESCALA: 1:200 SISTEMA: Paulo Jr	TERRENO: 10.652,96M2 ÁREA: 179000334



IMPLANTACAO
Escala 1:200

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	VISTO

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL DO PARANÁ		
LOCAL: PALMEIRA/PR	ESTABELECIMENTO: COLÉGIO ESTADUAL ENS. MÉDIO ALBERTO CONTALVES, C. E. DOM	
REFERÊNCIA: PROJETO ELÉTRICO		FOLHA Nº: 01/65
IMPLANTACAO		
PROJETO: ENR. PAULO SIQUEIRA JUNIOR - CREA PR 64.890/D		
B/C0051 3.609.3262	PASSARELA 60,35M2	CASA DE ALMOÇO 60,35M2
DATA: 09/09/2005	ESCALA: 1:200	TERRENO: 10.652,96M2
SISTEMA: Paulo Jr		ÁREA TOTAL: 179000334



monstrator
Made

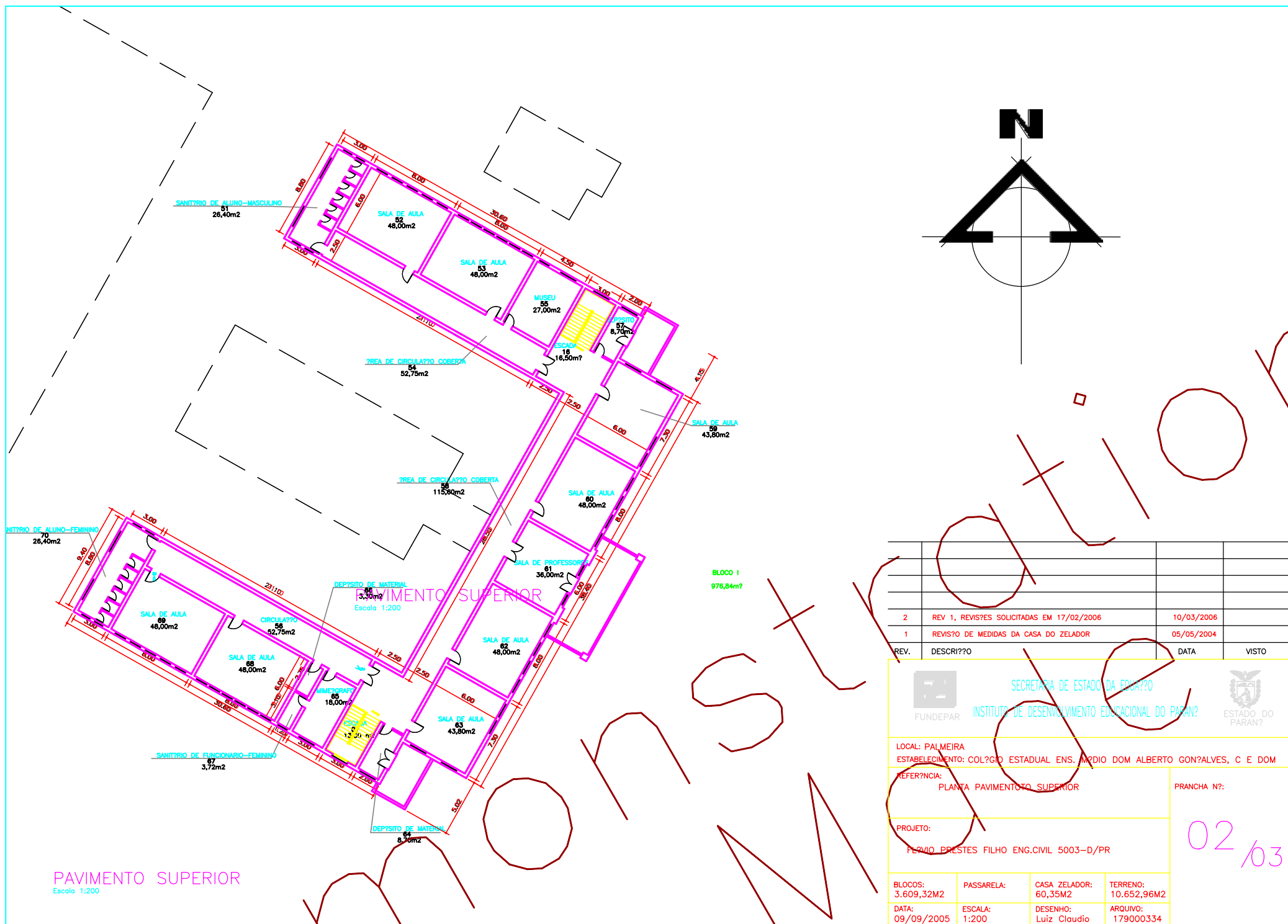
IMPLANTACAO

Escala 1:200

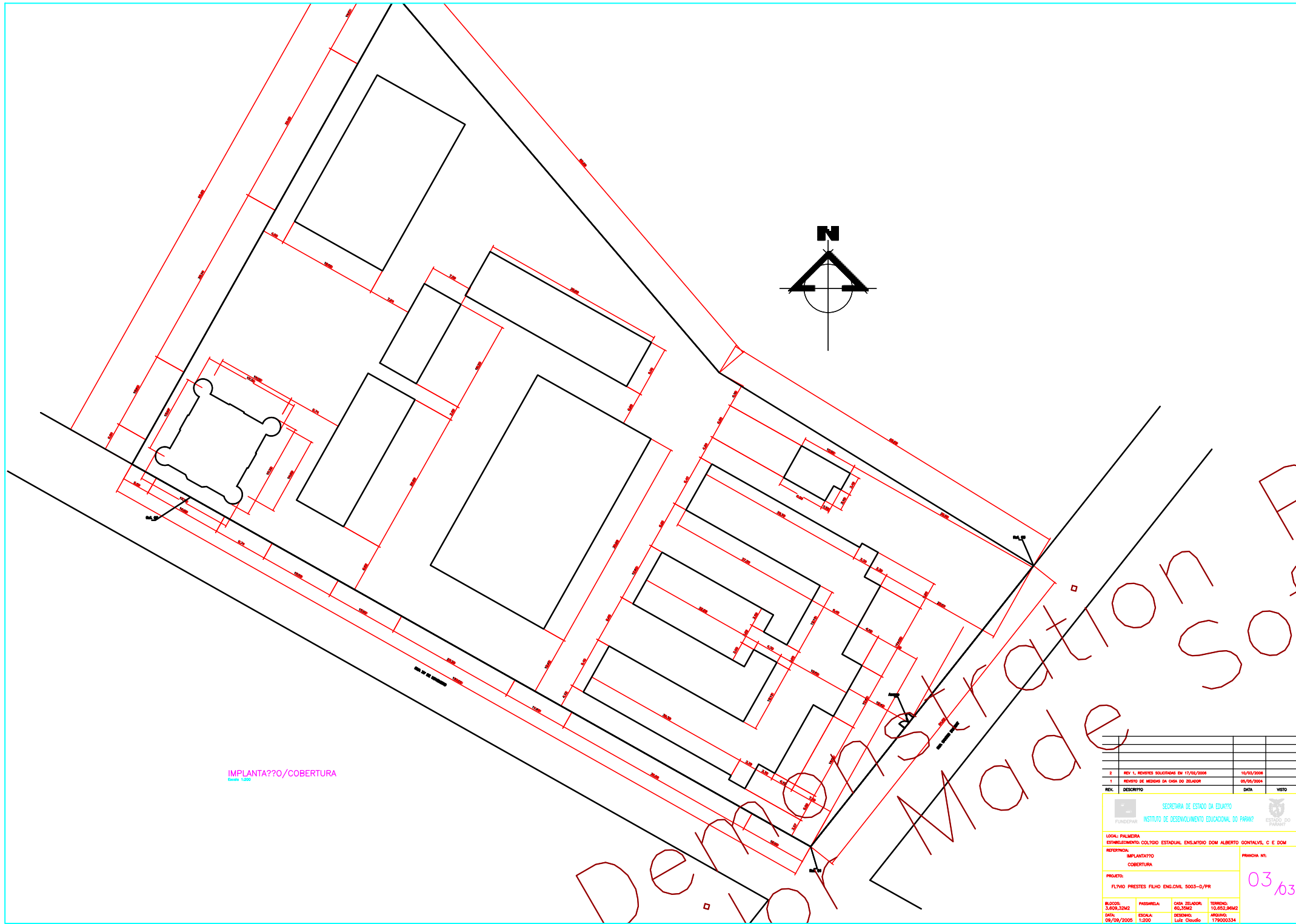
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	VISTO

				SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL DO PARANÁ					
LOCAL: PALMEIRA/PR								PRIMEIRA VISTA	
ESTABELECIMENTO: COLÉGIO ESTADUAL ENS. MÍDIO ALBERTO GONÇALVES, C. E. DOM								PRIMEIRA VISTA	
REFERÊNCIA: PROJETO REDE LÓGICA								PRIMEIRA VISTA	
IMPLANTACAO								PRIMEIRA VISTA	
PROJETO:								PRIMEIRA VISTA	
ENL. PAULO SIQUEIRA JUNIOR - CREA PR 64.890/D								PRIMEIRA VISTA	
B.0001		PARECER		CASA DELAIDE		TERRENO		PRIMEIRA VISTA	
3.009.3262		60.35M2		60.35M2		10.652.96M2		PRIMEIRA VISTA	
DATA:		ESCALA:		SINOPSE:		ANEXO:		PRIMEIRA VISTA	
09/09/2005		1:200		Paulo Jr		179000334		PRIMEIRA VISTA	

03/65



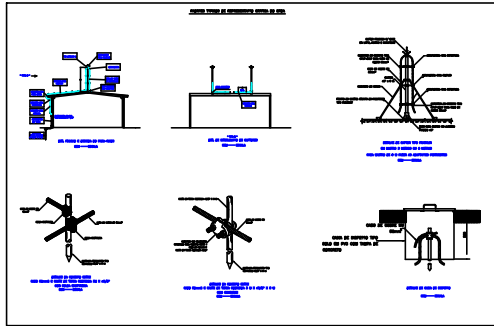
2	REV 1, REVIS?ES SOLICITADAS EM 17/02/2006	10/03/2006	
1	REVIS?O DE MEDIDAS DA CASA DO ZELADOR	05/05/2004	
REV.	DESCRIT?O	DATA	VISTO
FUNDEPAR SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAC?O INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL DO PARAN? 			
LOCAL: PALMEIRA ESTABELECIMENTO: COL?GIO ESTADUAL ENS. M?DIO DOM ALBERTO GON?ALVES, C E DOM			
REFER?NCIA: PLANTA PAVIMENTOTO SUPERIOR			PRANCHA N?: 02/03
PROJETO: PRIMO PRESTES FILHO ENG.CIVIL 5003-D/PR			
BLOCOS: 3.609,32M2	PASSARELA: 60,35M2	CASA ZELADOR: 60,35M2	TERRENO: 10.652,96M2
DATA: 09/09/2005	ESCALA: 1:200	DESENHO: Luiz Claudio	ARQUIVO: 179000334



IMPLANTAÇÃO/COBERTURA

Escala: 1:500

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO		ESTADO DO PARANÁ	
INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL DO PARANÁ			
LOCAL: PALMEIRA	ESTABELECIMENTO: COLÍGIO ESTADUAL ENSEMBRIO DOM ALBERTO GONÇALVES, C E DOM		
REFERENCIAL: IMPLANTATYPO	COBERTURA	FOLHA Nº: 03/63	
PROJETO: FLYNN PRESTES FILHO ENG.CIVIL 5003-D/PR			
B/C0051 3.609,32M2	PAREDELA 60,35M2	CASA DELADOR 10.652,96M2	TERRENO 179000,334
DATA: 09/09/2005	ESCALA: 1:500	SISTEMA: Luz Claudio	APROVADO: 179000,334



SIMBOLOGIA	
	CAPTOR TIPO FRANKLIN 4 PONTAS - 6 metros
	CONDUTOR DE DESCIDA COM TUBO DE PROTEÇÃO
	CABA DE INSPEÇÃO COM HASTE DE ATERRAMENTO
	HASTE DE ATERRAMENTO
Malha de aterramento com cobre nº 50mm ²	
Malha dos anéis Intermedírios com cobre nº 35mm ²	
Cabo de descida com cobre nº 35mm ²	

COBERTURA

Escala 1:150

PROJETO	PROJETO SPDA	PROJETO
ENL. PAULO SIQUEIRA JUNIOR - CREA PR 64.890/D		
BR/2005 3.609.3262	PASSARELA 60,35M2	CASA DELAIDE 10.652,96M2
DATA 09/09/2005	ESCALA 1:150	PROJETO 179000334

05/65

NÃO MONSTRADO