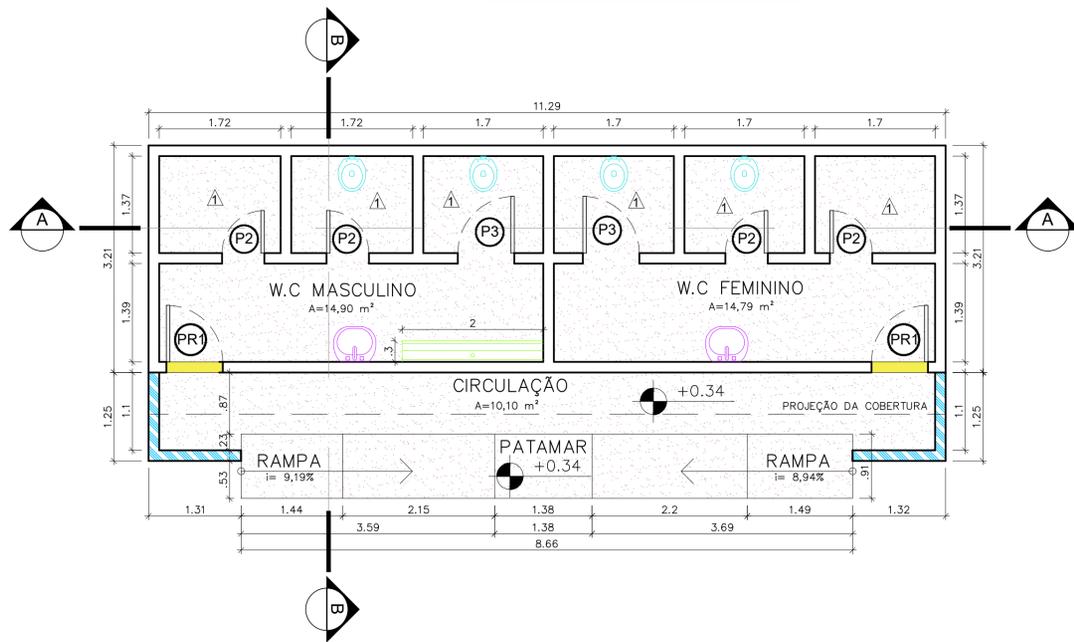
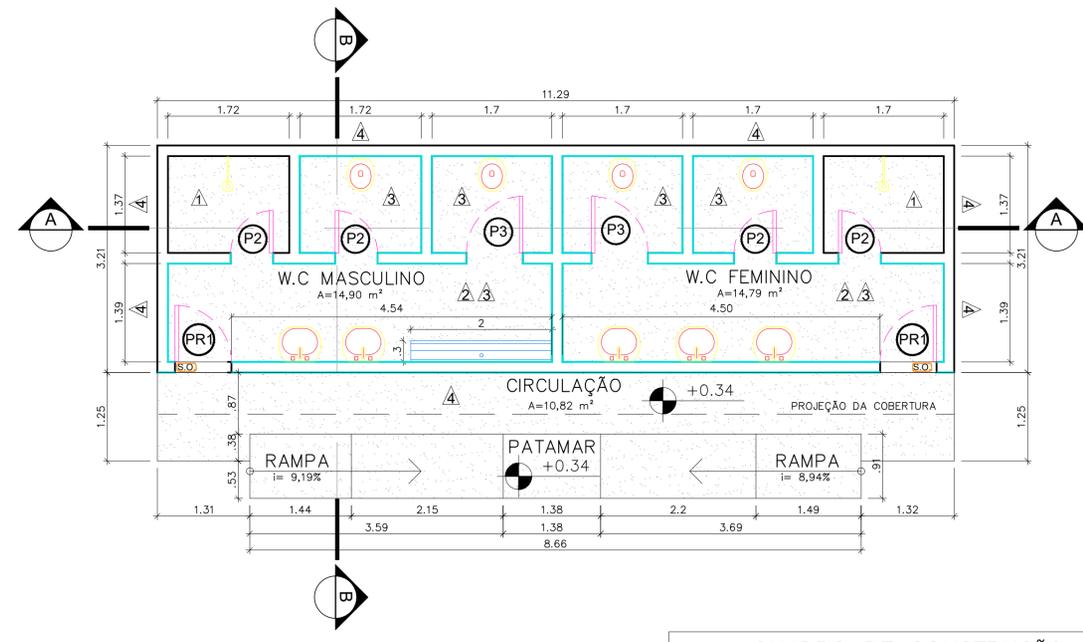


DETALHE 08 - BANHEIROS



31 PLANTA BAIXA - DEMOLIÇÃO
ESCALA 1:50



32 PLANTA BAIXA - CONSTRUÇÃO
ESCALA 1:50

REFEREN.	DESCRIÇÃO	AMBIENTES	QUANT.
[Piso]	REMOÇÃO DE PISO DE CERÂMICO	W.C FEMININO, W.C MASCULINO, CIRCULAÇÃO E RAMPA	47,67 m ²
[Parede]	DEMOLIÇÃO DE PAREDE DE ALVENARIA	CIRCULAÇÃO – ÁREA EXTERNA	m ²
[Soleira]	REMOÇÃO DE SOLEIRA	W.C FEMININO E W.C MASCULINO	2 un. de 0,15x0,80m
[Revestimento]	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO (H=1,80m)	W.C FEMININO E W.C MASCULINO	59,26 m ²
[Rodapé]	REMOÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO ACIMA DO PISO A SER REMOVIDO	W.C FEMININO, W.C MASCULINO E CIRCULAÇÃO	37,36 m
[Porta]	REMOÇÃO DE PORTA DE FERRO (1 FOLHA) DE ABRIR 0,80mx2,10m	W.C FEMININO E W.C MASCULINO	2 UNIDADES
[Vaso]	REMOÇÃO DE VASO SANITÁRIO	W.C FEMININO E W.C MASCULINO	4 UNIDADES
[Pia]	REMOÇÃO DE PIA	W.C FEMININO E W.C MASCULINO	2 UNIDADES
[Mictório]	REMOÇÃO DE MICTÓRIO 2,00mx0,30m	W.C MASCULINO	1 UNIDADE

MAPA DE ESQUADRIAS BANHEIROS - EXISTENTES

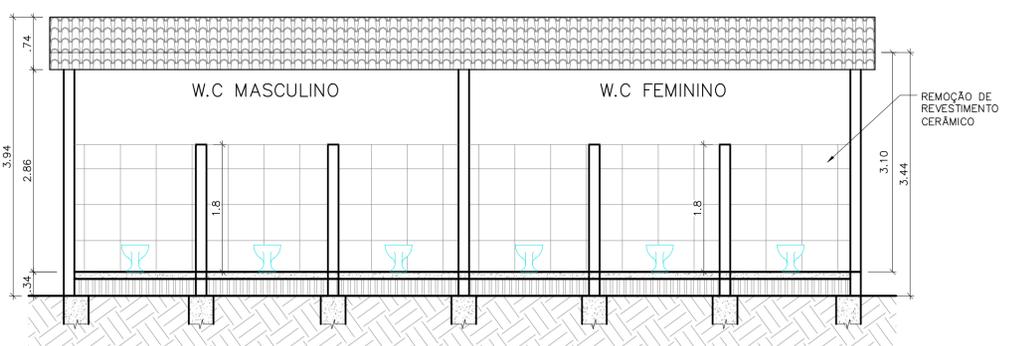
REF.	Dimensões (cm)	Quantidade	Tipo	Ambientes
P2	60 x 155	4	01 folha - de abrir de ferro	W.C Feminino e W.C Masculino
P3	80 x 155	2	01 folha - de abrir de ferro	W.C Feminino e W.C Masculino

MAPA DE ESQUADRIAS BANHEIROS - DEMOLIÇÃO

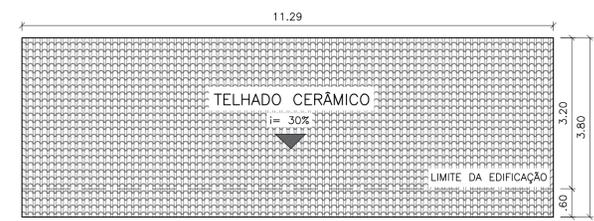
REF.	Dimensões (cm)	Quantidade	Tipo	Ambientes
PR1	80 x 210	2	01 folha - de abrir de ferro	W.C Feminino e W.C Masculino

QUADRO DE CONSTRUÇÃO – BANHEIROS

REFEREN.	DESCRIÇÃO	AMBIENTES	QUANT.
[Piso]	ASSENTAMENTO DE PISO DE CERÂMICO	W.C FEMININO, W.C MASCULINO, CIRCULAÇÃO E RAMPA	48,40 m ²
[Soleira]	ASSENTAMENTO DE SOLEIRA DE GRANITO	W.C FEMININO E W.C MASCULINO	2 un. de 0,15x0,80m
[Rodapé]	ASSENTAMENTO DE RODAPÉ CERÂMICO ACIMA DO PISO A SER ASSENTADO	W.C FEMININO, W.C MASCULINO E CIRCULAÇÃO	59,93 m
[Revestimento]	ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO CERÂMICO (H= 1,80m)	W.C FEMININO E W.C MASCULINO	20,00 m ²
[Revestimento]	ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM MEIA PAREDE (H= 1,60m) (PAREDE DA PIA)	W.C FEMININO E W.C MASCULINO	14,40 m ²
[Pintura]	PINTURA DAS PAREDES INTERNAS COM TINTA ACRÍLICA DUAS DEMÃO	W.C FEMININO E W.C MASCULINO	117,88 m ²
[Pintura]	PINTURA DE PAREDES EXTERNAS COM TINTA ACRÍLICA DUAS DEMÃO NA COR LARANJA	W.C FEMININO E W.C MASCULINO	83,64 m ²
[Porta]	ASSENTAMENTO DE PORTA DE FERRO (1 FOLHA) DE ABRIR 0,80mx2,10m	W.C FEMININO E W.C MASCULINO	2 UNIDADES
[Porta]	PINTURA DE PORTAS DE FERRO NA COR CINZA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICA	W.C FEMININO E W.C MASCULINO	8 UNIDADES
[Vaso]	ASSENTAMENTO DE VASO SANITÁRIO	W.C FEMININO E W.C MASCULINO	4 UNIDADES
[Pia]	ASSENTAMENTO DE PIA	W.C FEMININO E W.C MASCULINO	5 UNIDADES
[Mictório]	INSTALAÇÃO DE MICTÓRIO 2,00mx0,30m	W.C MASCULINO	1 UNIDADE
[Chuveiro]	INSTALAÇÃO DE CHUVEIRO	W.C FEMININO E W.C MASCULINO	2 UNIDADES



33 CORTE AA - DEMOLIÇÃO
ESCALA 1:50



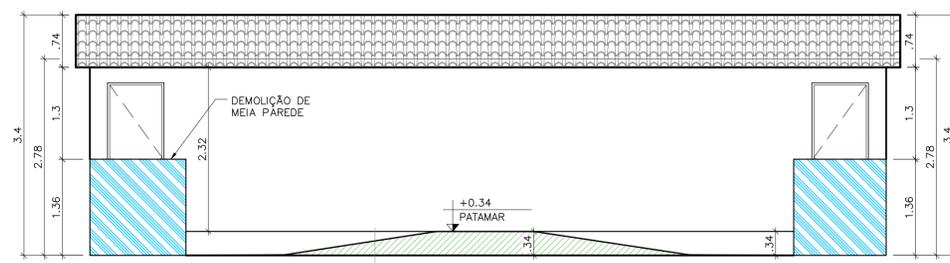
34 PLANTA DE COBERTURA
ESCALA 1:75

MAPA DE ESQUADRIAS BANHEIROS - EXISTENTES

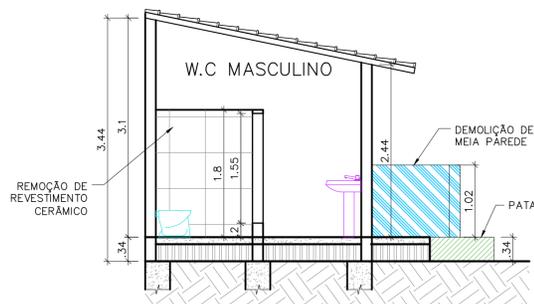
REF.	Dimensões (cm)	Quantidade	Tipo	Ambientes
P2	60 x 155	4	01 folha - de abrir de ferro	W.C Feminino e W.C Masculino
P3	80 x 155	2	01 folha - de abrir de ferro	W.C Feminino e W.C Masculino

MAPA DE ESQUADRIAS BANHEIROS - CONSTRUÇÃO

REF.	Dimensões (cm)	Quantidade	Tipo	Ambientes
PR1	80 x 210	2	01 folha - de abrir de ferro	W.C Feminino e W.C Masculino



35 FACHADA FRONTAL - DEMOLIÇÃO
ESCALA 1:50



36 CORTE BB - DEMOLIÇÃO
ESCALA 1:50

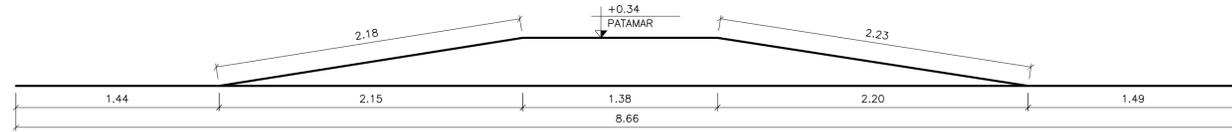


37 FACHADA LATERAL - DEMOLIÇÃO
ESCALA 1:50

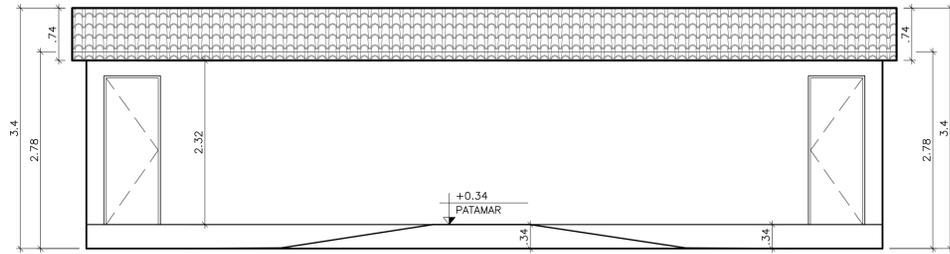
CONTRATADA: CARVALHO AMARAL ENGENHARIA & PROJETOS
CONTRATA: PREFEITURA DE JURAMENTO
RESPONSÁVEL TÉCNICO: GERALDO DIAS PEREIRA JUNIOR
RESPONSÁVEL LEGAL: GERALDO DIAS PEREIRA JUNIOR
REFORMA DO BALNEÁRIO DE JURAMENTO-MG
DESCRIÇÃO: PLANTA BAIXA - DEMOLIÇÃO; CORTE AA - DEMOLIÇÃO; CORTE BB - DEMOLIÇÃO; QUADRO DE DEMOLIÇÃO; PLANTA BAIXA - CONSTRUÇÃO; QUADRO DE CONSTRUÇÃO; FACHADA FRONTAL - DEMOLIÇÃO; FACHADA LATERAL - DEMOLIÇÃO; QUADRO DE ESQUADRIAS; PLANTA DE COBERTURA
ENDEREÇO DA OBRA: BALNEÁRIO DE JURAMENTO
MUNICÍPIO: JURAMENTO/MG **DATA INICIAL:** 15 DE JULHO DE 2023
FASE DO PROJETO: INICIAL **ART/RTT:** MG20232373443 **DATA DA REV.:** 08 DE NOVEMBRO 2023
REFERÊNCIA DO PROJETO: 1210 **ESCALA:** INDICADAS **Nº REVISÃO:** 02 **04/06**

ARQUITÔNICO

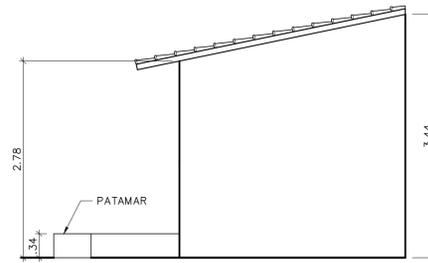
DETALHE 08 - BANHEIROS



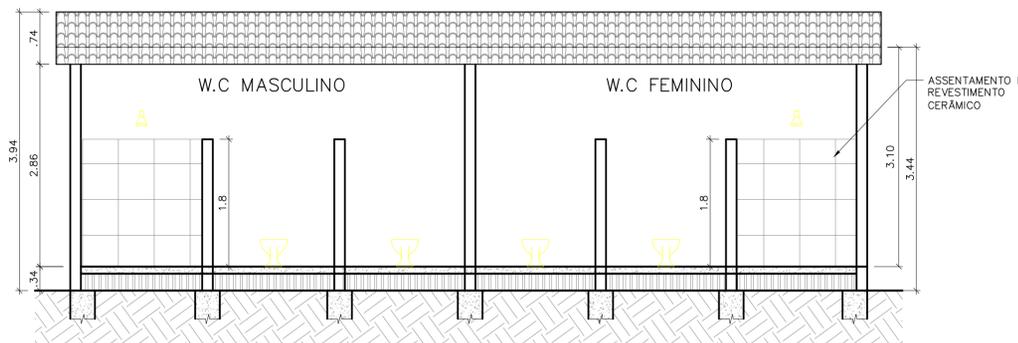
38 DETALHE DA RAMPA
ESCALA 1:25



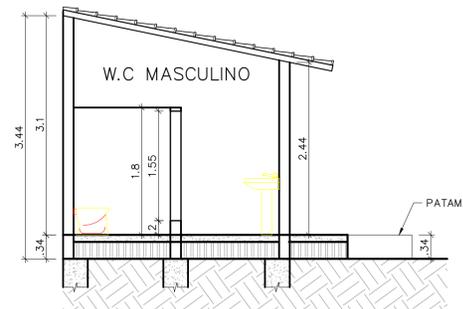
39 FACHADA FRONTAL - CONSTRUÇÃO
ESCALA 1:50



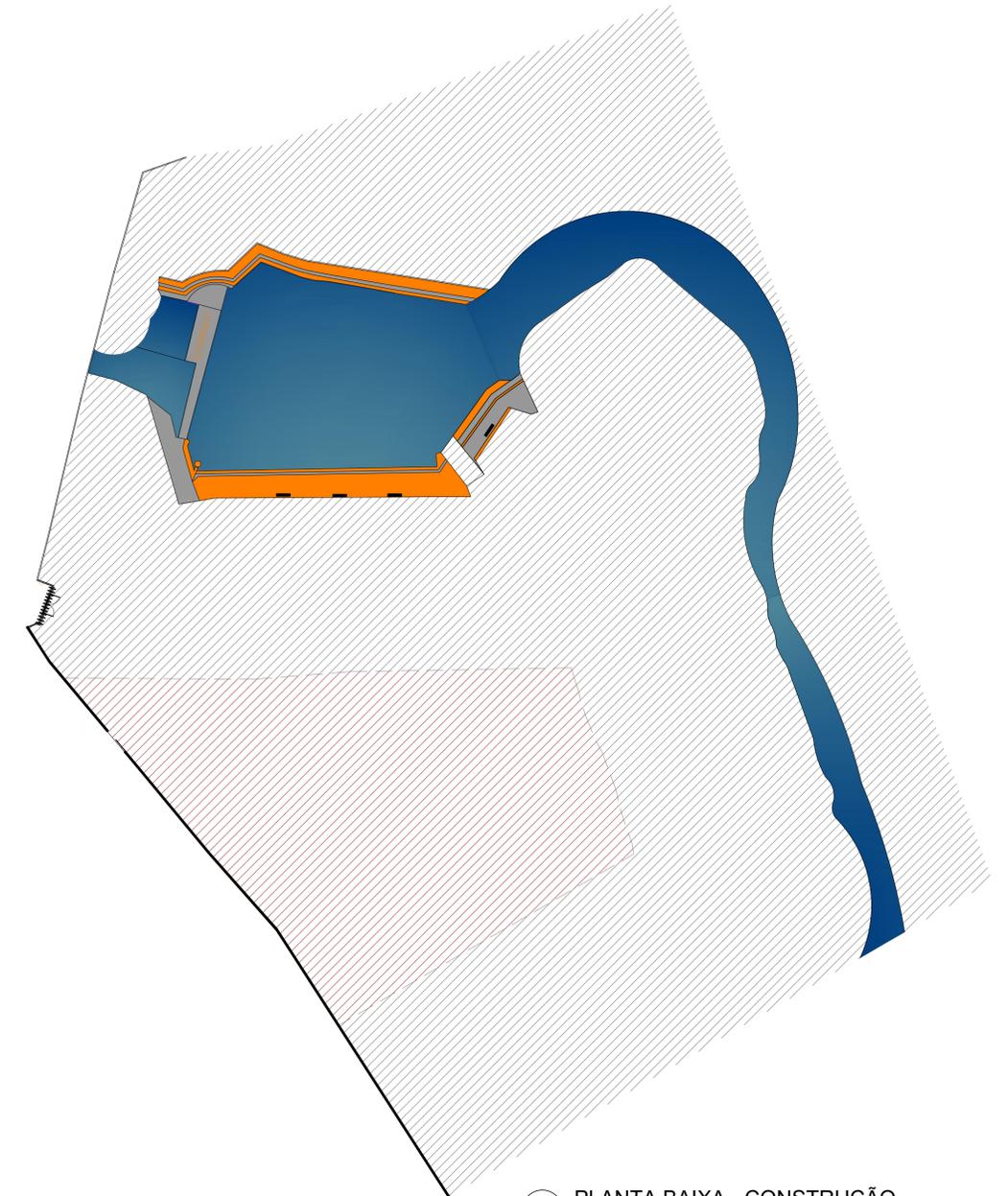
40 FACHADA LATERAL - CONSTRUÇÃO
ESCALA 1:50



41 CORTE AA - CONSTRUÇÃO
ESCALA 1:50

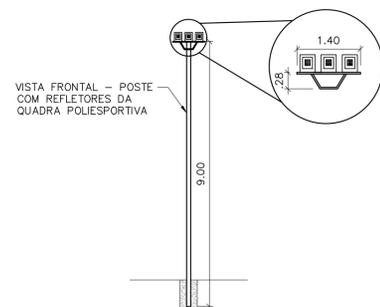


42 CORTE BB - CONSTRUÇÃO
ESCALA 1:50

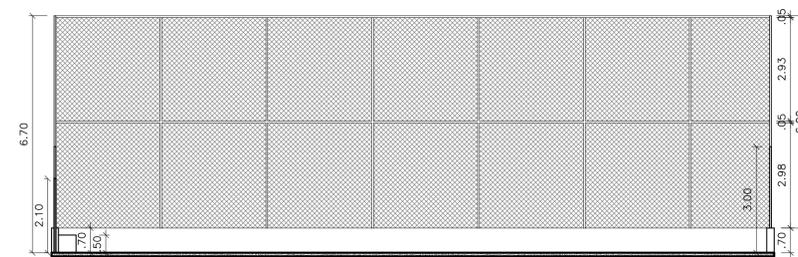


43 PLANTA BAIXA - CONSTRUÇÃO
ESCALA 1:500

DETALHE 07 - QUADRA POLIESPORTIVA



44 DETALHE REFLETORES
ESCALA 1:200



45 CORTE AA - CONSTRUÇÃO
ESCALA 1:100

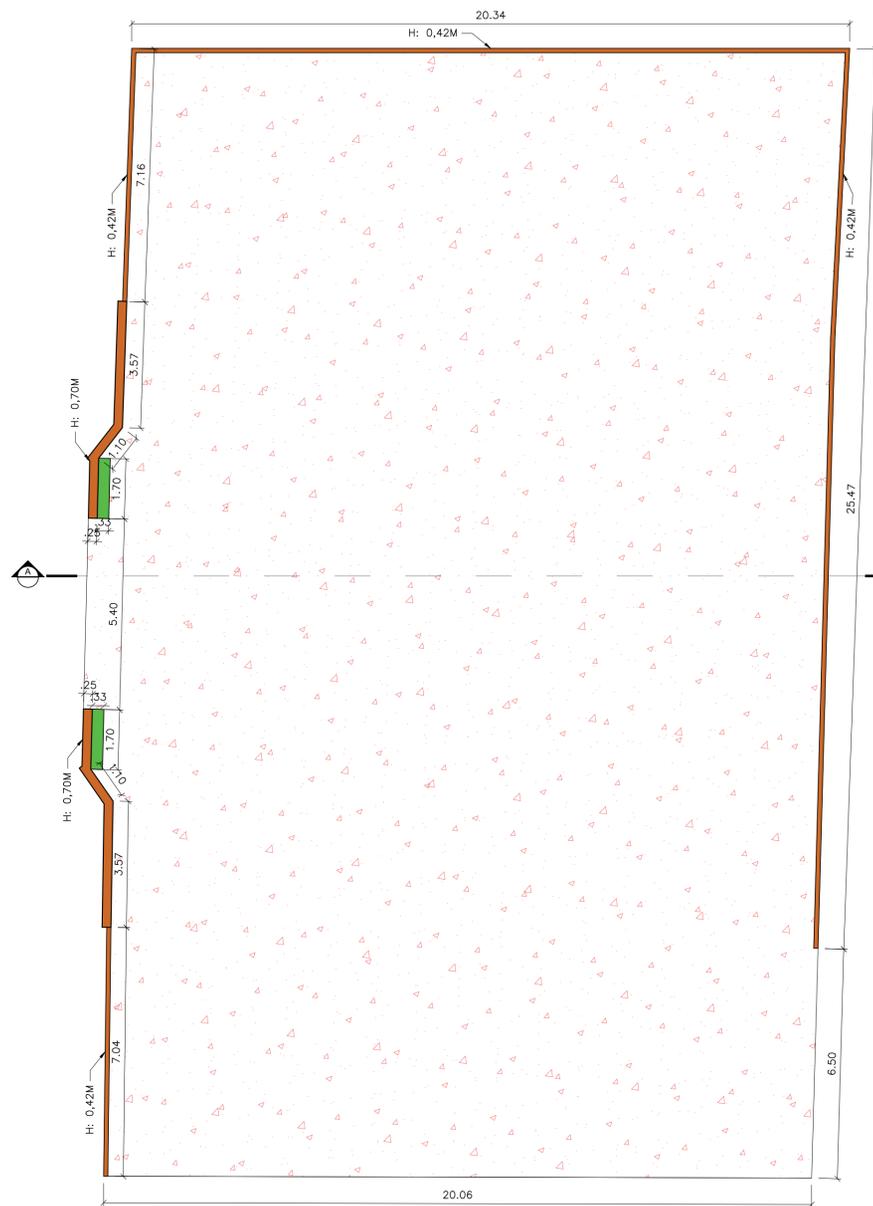
QUADRO	
ÁREA NÃO EDIFICANTE - AFASTAMENTO DE 30m	ÁREA: 12723,79 m ²
ÁREA EDIFICADA	ÁREA: 2607,54

CONTRATADA: CNPJ Nº: 16.783.066/0001-35 AVENIDA MESTRA FRINHA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA, MONTES CLAROS/MG - CEP: 39401-074	CONTRATA: CNPJ Nº: 18.017.368/0001-28 RUA ANTONIO MAIA SOBRINHO, Nº 43 - CENTRO JURAMENTO/MG - CEP: 39590-000
---	---

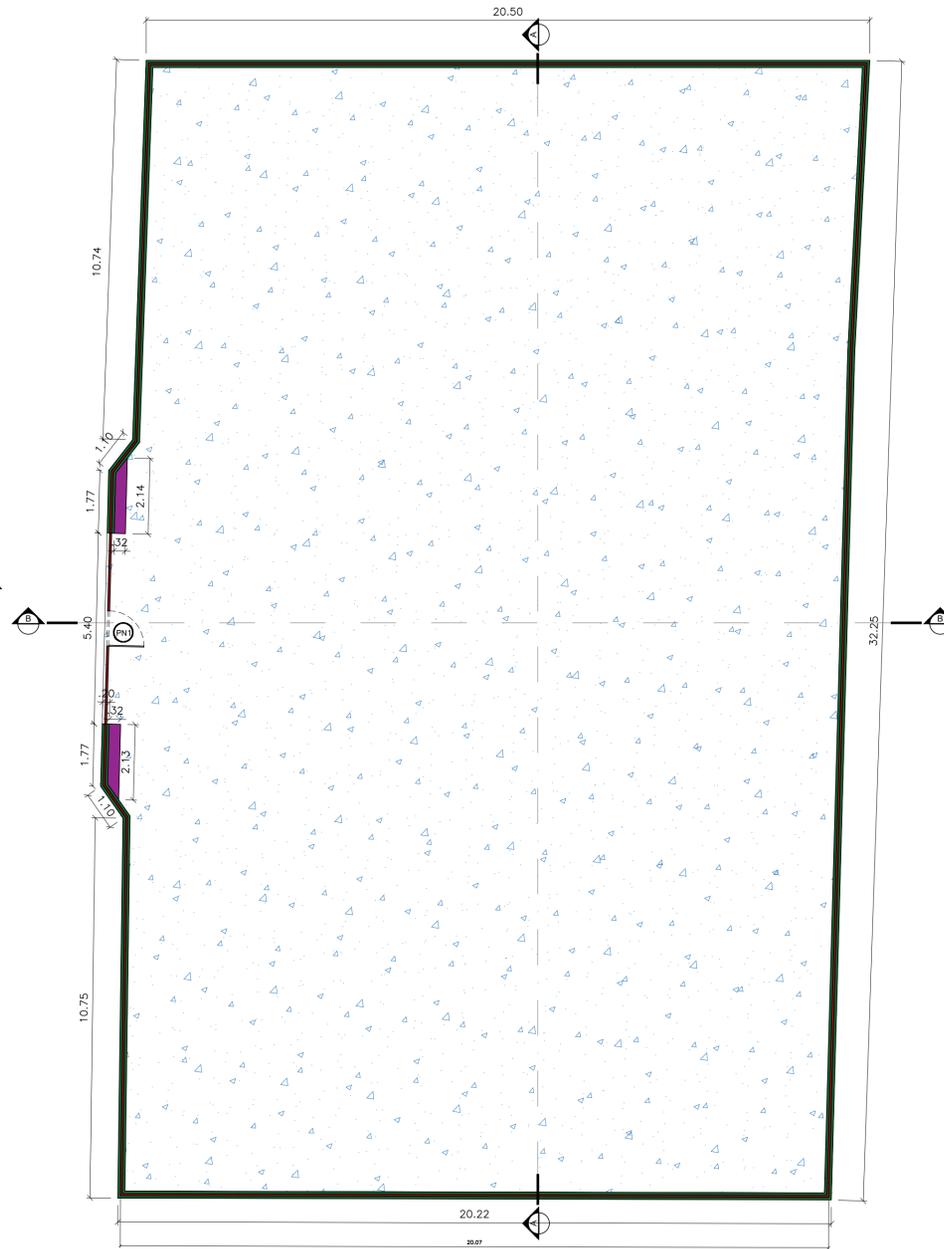
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Assinado de forma digital por GERALDO DIAS PEREIRA JUNIOR: 2650456663 Dados: 2023.12.21 20:18:33 03'00" GERALDO DIAS PEREIRA JÚNIOR CREA/CAU: 248.562/D - MG	RESPONSÁVEL LEGAL: PREFEITO(A) MUNICIPAL DE JURAMENTO
---	---

REFORMA DO BALNEÁRIO DE JURAMENTO-MG			
DESCRIÇÃO: CORTE AA - CONSTRUÇÃO; CORTE BB - CONSTRUÇÃO; DETALHE DA RAMPA; FACHADA FRONTAL - CONSTRUÇÃO; FACHADA LATERAL - CONSTRUÇÃO; QUADRO; DETALHE DOS REFLETORES; PLANTA BAIXA - CONSTRUÇÃO			
ENDEREÇO DA OBRA: BALNEÁRIO DE JURAMENTO			
MUNICÍPIO: JURAMENTO/MG	DATA INICIAL: 15 DE JULHO DE 2023		
FASE DO PROJETO: INICIAL	ART/RRT: MG20232373443	DATA DA REV.: 08 DE NOVEMBRO 2023	
REFERÊNCIA DO PROJETO: 1210	ESCALA: INDICADAS	Nº REVISÃO: 02	05/06

DETALHE 07 - QUADRA POLIESPORTIVA



46 PLANTA BAIXA - DEMOLIÇÃO
ESCALA 1:100



47 PLANTA BAIXA - CONSTRUÇÃO
ESCALA 1:100



48 PINTURA DE PISO
ESCALA 1:100



49 CORTE AA - DEMOLIÇÃO
ESCALA 1:100

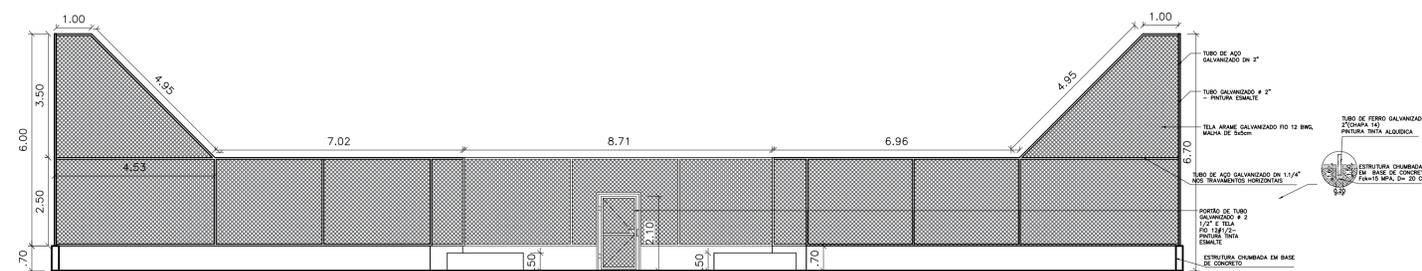
QUADRO DE DEMOLIÇÃO - QUADRA

DEMOLIÇÃO DE MURETA	QUADRA	32,72 m²
DEMOLIÇÃO DE BANCO DE CONCRETO H:40cm	QUADRA	0,45 m²
DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO	QUADRA	644,60 m²

- DEMARCAÇÃO FUTSAL EM TINTA ACRILICA COR BRANCA E=0,10m
- DEMARCAÇÃO BASQUETE EM TINTA ACRILICA COR VERMELHA E=0,05m
- DEMARCAÇÃO VÔLEI EM TINTA ACRILICA COR AZUL E=0,05m

QUADRO DE CONSTRUÇÃO - QUADRA

CONSTRUÇÃO DE MURETA H:70cm	QUADRA - PLANTA BAIXA	70,14 m²
CONSTRUÇÃO DE BANCO DE ALVENARIA H:50cm	QUADRA - PLANTA BAIXA	2 UNIDADES
CONSTRUÇÃO DE PISO DE CONCRETO	QUADRA - PLANTA BAIXA	641,23 m²
INSTALAÇÃO DE PORTA DE ALAMBRADO 100x100cm	QUADRA - PLANTA BAIXA	1 UNIDADE
INSTALAÇÃO DE ALAMBRADO	QUADRA - PLANTA BAIXA	442,50 m²
PINTURA DE FAIXA DE DELIMITAÇÃO DE QUADRA NA COR BRANCA	QUADRA - PINTURA DE PISO	205,24 m
PINTURA DE FAIXA DE DELIMITAÇÃO DE QUADRA NA COR VERMELHA	QUADRA - PINTURA DE PISO	57,59 m
PINTURA DE FAIXA DE DELIMITAÇÃO DE QUADRA NA COR AZUL	QUADRA - PINTURA DE PISO	72,00 m
PINTURA DE PISO DE QUADRA COM TINTA DE PISO	QUADRA - PINTURA DE PISO	270,00 m
PINTURA DE PISO DE QUADRA COM TINTA DE PISO	QUADRA - PINTURA DE PISO	162,00 m
TRAVE DE GOL EM TUBO GALVANIZADO PARA QUADRA	QUADRA	2 UNIDADES
PAR DE TABELAS DE BASQUETE	QUADRA	1 UNIDADE
COLUNTO PARA QUADRA DE VÔLEI COM POSTES EM TUBO GALVANIZADO	QUADRA	1 UNIDADE
POSTE COM REFLETORES PARA QUADRA ESPORTIVA	QUADRA	4 UNIDADES



50 CORTE BB - CONSTRUÇÃO
ESCALA 1:100

CONTRATADA: CARVALHO AMARAL ENGENHARIA & PROJETOS
 CONTRATA: PREFEITURA DE JURAMENTO
 CNPJ Nº: 14.783.066/0001-35
 AVENIDA MESTRA FRINHA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA, MONTES CLAROS/MG - CEP: 39401-074
 CNPJ Nº: 18.017.368/0001-28
 RUA ANTONIO MAIA SOBRINHO, Nº 43 - CENTRO JURAMENTO/MG - CEP: 39590-000

RESPONSÁVEL TÉCNICO: GERALDO DIAS PEREIRA JÚNIOR
 Assinado de forma digital por GERALDO DIAS PEREIRA JÚNIOR: 12650456663
 Dados: 2023.12.21 20:18:57 -03'00'

RESPONSÁVEL LEGAL: PREFEITO(A) MUNICIPAL DE JURAMENTO

REFORMA DO BALNEÁRIO DE JURAMENTO-MG

DESCRIÇÃO: PLANTA BAIXA DE DEMOLIÇÃO - QUADRA; CORTE AA - DEMOLIÇÃO; QUADRO DE DEMOLIÇÃO - QUADRA; PLANTA BAIXA DE CONSTRUÇÃO - QUADRA; CORTE BB - CONSTRUÇÃO; QUADRO DE CONSTRUÇÃO - QUADRA

ENDEREÇO DA OBRA: BALNEÁRIO DE JURAMENTO

MUNICÍPIO: JURAMENTO/MG	DATA INICIAL: 15 DE JULHO DE 2023
FASE DO PROJETO: INICIAL	ART/RTT: MG20232373443
REFERÊNCIA DO PROJETO: 1210	ESCALA: INDICADAS
	Nº REVISÃO: 02
	06/06

COMPOSIÇÃO DO BDI



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JURAMENTO-MG

EMPREENDIMENTO: REFORMA DO BALNEÁRIO DE JURAMENTO

ENDEREÇO: SEDE DO MUNICÍPIO DE JURAMENTO-MG

BDI (CONFORME ACÓRDÃO Nº 2622/13 e LEI Nº 13.161 DE 31/08/15)

DISCRIMINAÇÃO DAS PARCELAS	SIG. (1)	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS						INC. (5)
		ISS (2)				MATERIAL (3)	DIFERENCIADO	
		2%	3%	4%	5%			
CUSTO DIRETO	CD	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	3,42%	4,00%	CD
LUCRO BRUTO	L	7,50%	7,50%	7,50%	7,50%	4,94%	6,16%	CD
DESPESAS FINANCEIRAS	DF	0,93%	0,93%	0,93%	0,93%	0,93%	0,93%	CD
SEGUROS, GARANTIAS E RISCO		2,27%	2,27%	2,27%	2,27%	1,29%	1,77%	CD
SEGUROS + GARANTIAS	S	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	0,53%	0,80%	CD
RISCO(*)	R	1,27%	1,27%	1,27%	1,27%	0,76%	0,97%	CD
TRIBUTOS	I	4,65%	5,15%	5,65%	6,15%	3,65%	6,15%	PV
ISS	ISS(2)	1,00%	1,50%	2,00%	2,50%	-	2,50%	PV
PIS	PIS	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%	PV
COFINS	-	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	PV
CPRB	INSS	4,50%	4,50%	4,50%	4,50%	4,50%	4,50%	PV

FÓRMULA DO BDI	$(1 + (AC + S + G + R)) \times (1 + DF) \times (1 + L)$ $(1 - (I + CPRB))$					
BDI (NUMERADOR)	16,93%	16,93%	16,93%	16,93%	10,91%	13,33%
BDI (DENOMINADOR)	90,85%	90,35%	89,85%	89,35%	91,85%	89,35%
BDI	28,71%	29,42%	30,14%	30,87%	20,75%	26,84%

OBSERVAÇÕES

(1) SIGLA.

(2) QUANTO AO ISS O TCU ORIENTA OBSERVAR A LEGISLAÇÃO DO MUNICÍPIO. NO REFERIDO ACÓRDÃO O TCU PARTIU DA PREMISSE DE INCIDÊNCIA DO ISS EM 50% DO PREÇO DE VENDA, COM PERCENTUAIS DE 2%, 3%, 4% E 5%.

(3) BDI DIFERENCIADO A SER APLICADO EM CASOS DE FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS. EX. ELEVADOR, ESCADAS ROLANTES, EQUIPAMENTOS DE REFRIGERAÇÃO ETC.

(4) BDI DIFERENCIADO A SER APLICADO PARA SERVIÇOS TERCEIRIZADOS.

(5) INCIDÊNCIA.

GERALDO DIAS PEREIRA
JUNIOR:12650456663

Assinado de forma digital por
GERALDO DIAS PEREIRA
JUNIOR:12650456663
Dados: 2023.12.21 20:20:22 -03'00'

Responsável Técnico: Geraldo Dias Pereira Júnior
CREA-MG: 248.562/D



Lista de materiais - TÉRREO	
Elétrica	
Cabo Unipolar (cobre)	
Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	
16 mm² - Azul claro	45.49 m
16 mm² - Branco	45.49 m
16 mm² - Preto	45.49 m
16 mm² - Verde-amarelo	45.49 m
2.5 mm² - Amarelo	113.7 m
2.5 mm² - Azul claro	54.19 m
2.5 mm² - Branco	414.89 m
2.5 mm² - Preto	528.68 m
2.5 mm² - Verde-amarelo	393.94 m
4 mm² - Azul claro	75.35 m
4 mm² - Branco	75.35 m
4 mm² - Preto	0.66 m
4 mm² - Verde-amarelo	75.35 m
Caixa de passagem - embutir	
Aço pintada (ref Lukbox) 300x300x120 mm	28 pç
Dispositivo de Comando	
Relé fotoelétrico 127V - 1000W c/ fotocélula	4 pç
Dispositivo de Proteção	
Disjuntor bipolar termomagnético (220 V/127 V) - norma UL 10 A - 5 kA	7 pç
15 A - 5 kA	2 pç
Disjuntor bipolar termomagnético (380 V/220 V) - DIN (Curva C) 40 A - 25 kA	1 pç
Disjuntor unipolar termomagnético (220 V/127 V) - norma UL 15 A - 5 kA	3 pç
Dispositivo de proteção contra surto 175 V - 8 kA	4 pç
Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto leve	
1"	76.12 m
3/4"	332.51 m
Eletroduto pesado	
1.1/2"	48.68 m
1.1/4"	25.04 m
2"	47.09 m
3"	27.7 m
Quadro distrib. chapa pintada - embutir	
Barr. bif. no Fuse+disj. geral - UL (Ref. Cemar)	
Cap. 12 disj. unip. - In barr. 100 A	1 pç
Cap. 20 disj. unip. - In barr. 100 A	1 pç

Legenda de condutos - TÉRREO	
Elétrica	
	Teto
	Média
	Piso

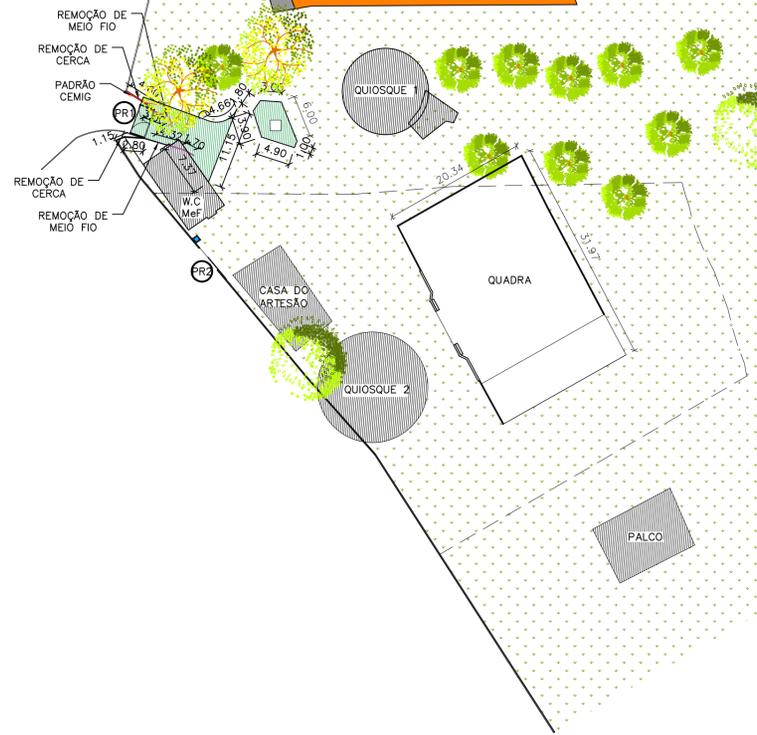
Legenda - TÉRREO	
	Caixa de passagem 300x300x120 no piso
	Caixa de passagem 300x300x300 no piso
	Ponto genérico de luz 100W
	Ponto genérico de luz 200W
	Quadro de distribuição
	Quadro de medição
	Relé Fotoelétrico

01 PLANTA - ELÉTRICA
ESCALA 1:400

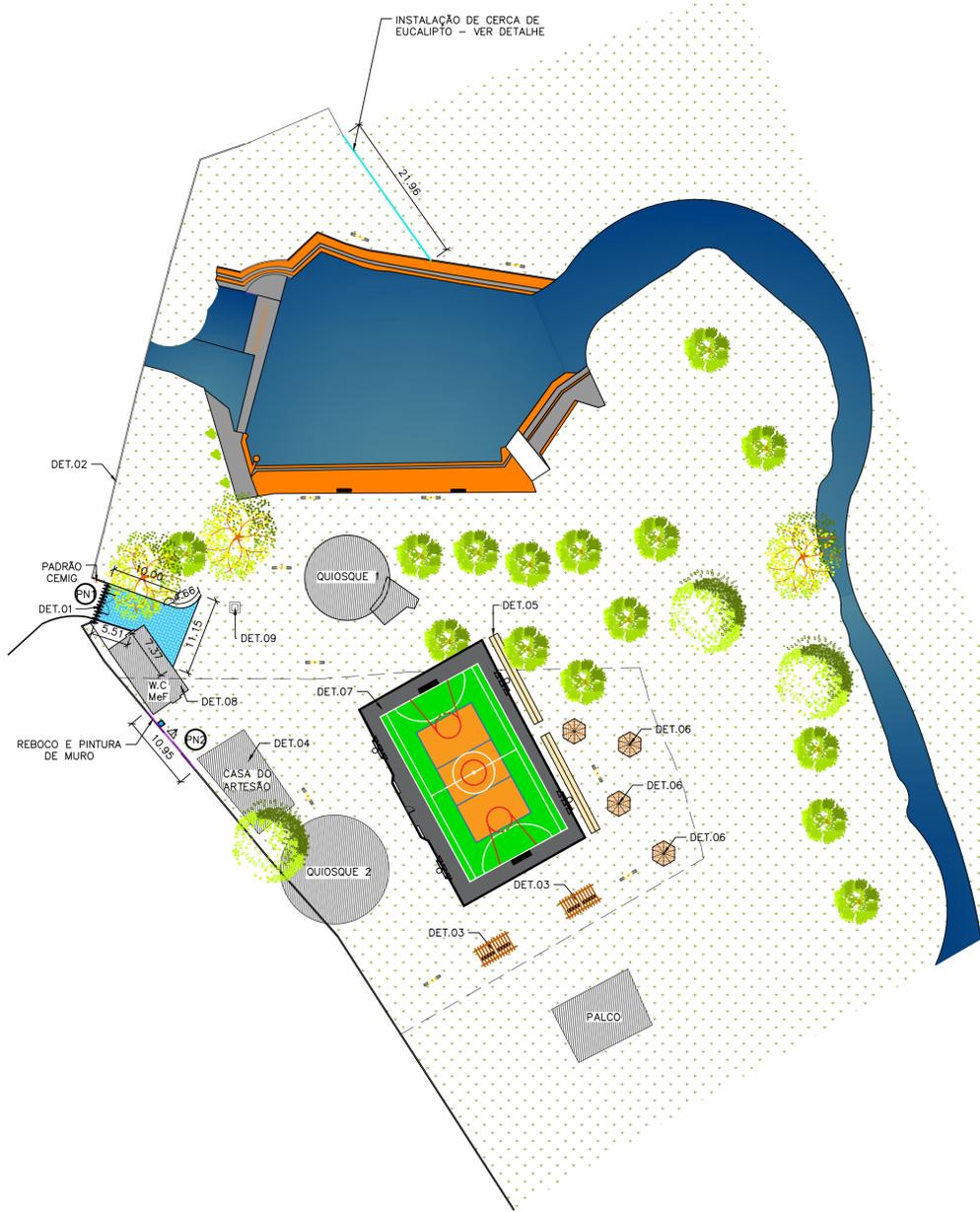
CONTRATADA: CNPJ Nº: 16.783.066/0001-35 AVENIDA MESTRA FRINHA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA, MONTES CLAROS/MG - CEP: 39401-074		CONTRATA: CNPJ Nº: 18.017.368/0001-28 RUA ANTONIO MAIA SOBRINHO, Nº 43 - CENTRO JURAMENTO/MG - CEP: 39390-000	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: GERALDO DIAS PEREIRA JUNIOR:12650456663 Assinado de forma digital por GERALDO DIAS PEREIRA JUNIOR:12650456663 Data: 2023.12.21 20:22:00 -03'00'		RESPONSÁVEL LEGAL: GERALDO DIAS PEREIRA JÚNIOR CREA/CAU: 248.562/D - MG PREFEITO(A) MUNICIPAL DE JURAMENTO	
REFORMA DO BALNEÁRIO DE JURAMENTO-MG			
DESCRIÇÃO: PLANTA - ELÉTRICA, LISTA DE MATERIAIS E LEGENDAS			
ENDEREÇO DA OBRA: BALNEÁRIO DE JURAMENTO			
MUNICÍPIO: JURAMENTO/MG		DATA INICIAL: 15 DE JULHO DE 2023	
FASE DO PROJETO: INICIAL		DATA DA REV.: 20 DE DEZEMBRO DE 2023	
REFERÊNCIA DO PROJETO: 1210		Nº REVISÃO: 00	
		01/02	

ELÉTRICO

QUADRO DE DETALHES – BALNEÁRIO		
DET.01	PÓRTICO DE ENTRADA	–
DET.02	PAREDÃO	–
DET.03	PERGOLADO	2
DET.04	CASA DO ARTESÃO	–
DET.05	ARQUIBANCADA	2
DET.06	PALHOÇAS	4
DET.07	QUADRA POLIESPORTIVA	–
DET.08	BANHEIROS	–
DET.09	MONUMENTO DE HOMENAGEM	–



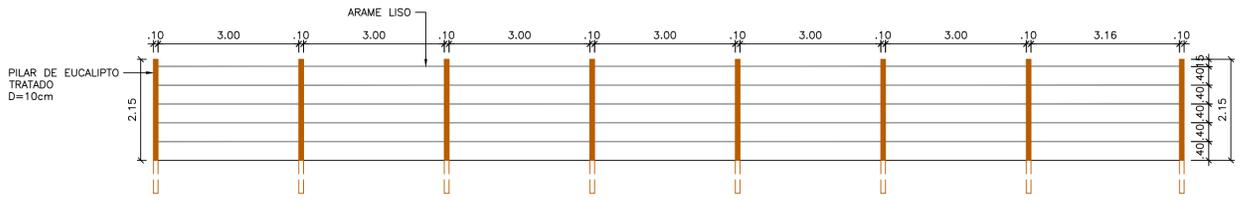
01 PLANTA BAIXA - DEMOLIÇÃO
ESCALA 1:500



02 PLANTA BAIXA - CONSTRUÇÃO
ESCALA 1:500

QUADRO DE CONSTRUÇÃO – BALNEÁRIO		
POSTE DE ILUMINAÇÃO DE EUCALIPTO TRATADO COM REFLETOR EM LED H= 7,00m	BALNEÁRIO	10 UNDS
PÓRTICO DE ENTRADA – VER DETALHE 01	ENTRADA	1 UND
PORTÃO DE ENTRADA DE FERRO	BALNEÁRIO (ENTRADA DO CRAS)	1 UND
INSTALAÇÃO DE PISO INTERTRAVADO	ENTRADA	74,97 m²
REBOCO EM PARTE DO MURO	BALNEÁRIO (ENTRADA DO CRAS)	m²
PINTURA DE PARTE DO MURO COM TINTA ACRÍLICA DUAS DEMÃOIS	BALNEÁRIO (ENTRADA DO CRAS)	m²
INSTALAÇÃO DE CERCA DE EUCALIPTO TRATADO COM ARAME LISO	BALNEÁRIO	21,96 m

QUADRO DE DEMOLIÇÃO – BALNEÁRIO		
PORTÃO DE ENTRADA DE FERRO	ENTRADA DO BALNEÁRIO	1 UND
PORTÃO DE ENTRADA DE FERRO	BALNEÁRIO (ENTRADA DO CRAS)	1 UND
DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO	ENTRADA	99,11 m²
REMOÇÃO DE GUIA DE MEIO FIO	ENTRADA	9,02 m
REMOÇÃO DE CERCA	ENTRADA	8,55 m



04 DETALHE DA CERCA
ESCALA 1:75

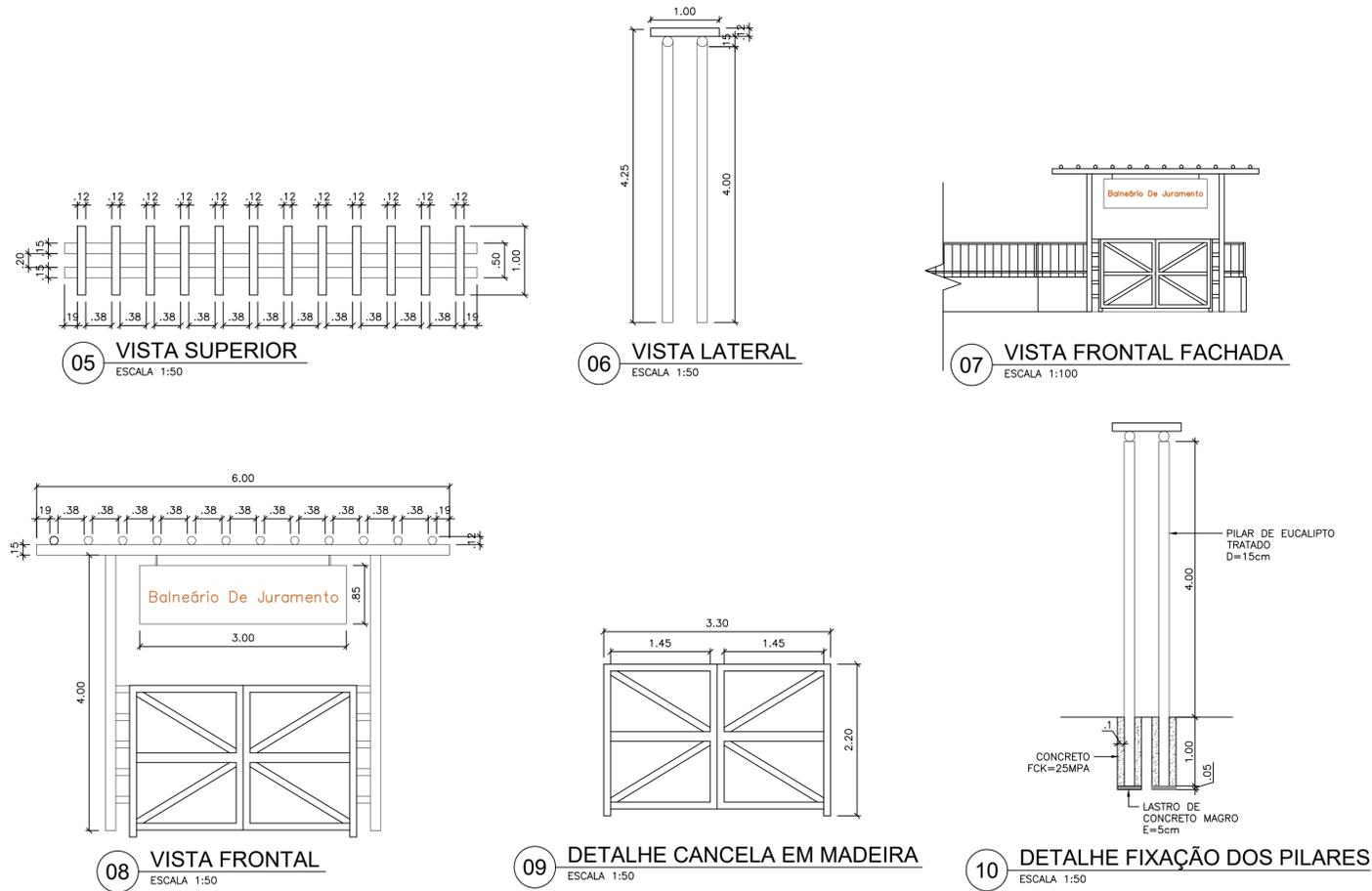


03 CROQUI DE LOCALIZAÇÃO
S/ESCALA

CONTRATADA: CNPJ Nº: 16.783.066/0001-35 AVENIDA MESTRA FRINHA, Nº 726 - 1º ANDAR, CIDADE SANTA MARIA, MONTES CLAROS/MG - CEP: 39401-074		CONTRATA: CNPJ Nº: 18.017.368/0001-28 RUA ANTONIO MAIA SOBRINHO, Nº 43 - CENTRO JURAMENTO/MG - CEP: 39590-000	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: GERALDO DIAS PEREIRA JÚNIOR JUNIOR: 12650456663 Assinado de forma digital por GERALDO DIAS PEREIRA JUNIOR: 12650456663 Dados: 2023.12.21 20:16:46 -03'00'		RESPONSÁVEL LEGAL: GERALDO DIAS PEREIRA JÚNIOR CREA/CAU: 248.562/D - MG PREFEITO(A) MUNICIPAL DE JURAMENTO	
REFORMA DO BALNEÁRIO DE JURAMENTO-MG			
DESCRIÇÃO: PLANTA BAIXA - DEMOLIÇÃO; QUADRO DE DEMOLIÇÃO; PLANTA BAIXA - CONSTRUÇÃO; QUADRO DE DETALHES; QUADRO DE CONSTRUÇÃO; DETALHE DA CERCA; CROQUI DE LOCALIZAÇÃO			
ENDEREÇO DA OBRA: BALNEÁRIO DE JURAMENTO			
MUNICÍPIO: JURAMENTO/MG		DATA INICIAL: 15 DE JULHO DE 2023	
FASE DO PROJETO: INICIAL	ART/RRT: MG20232373443	DATA DA REV.: 08 DE NOVEMBRO 2023	
REFERÊNCIA DO PROJETO: 1210	ESCALA: INDICADAS	Nº REVISÃO: 02	01/06

ARQUITETÔNICO

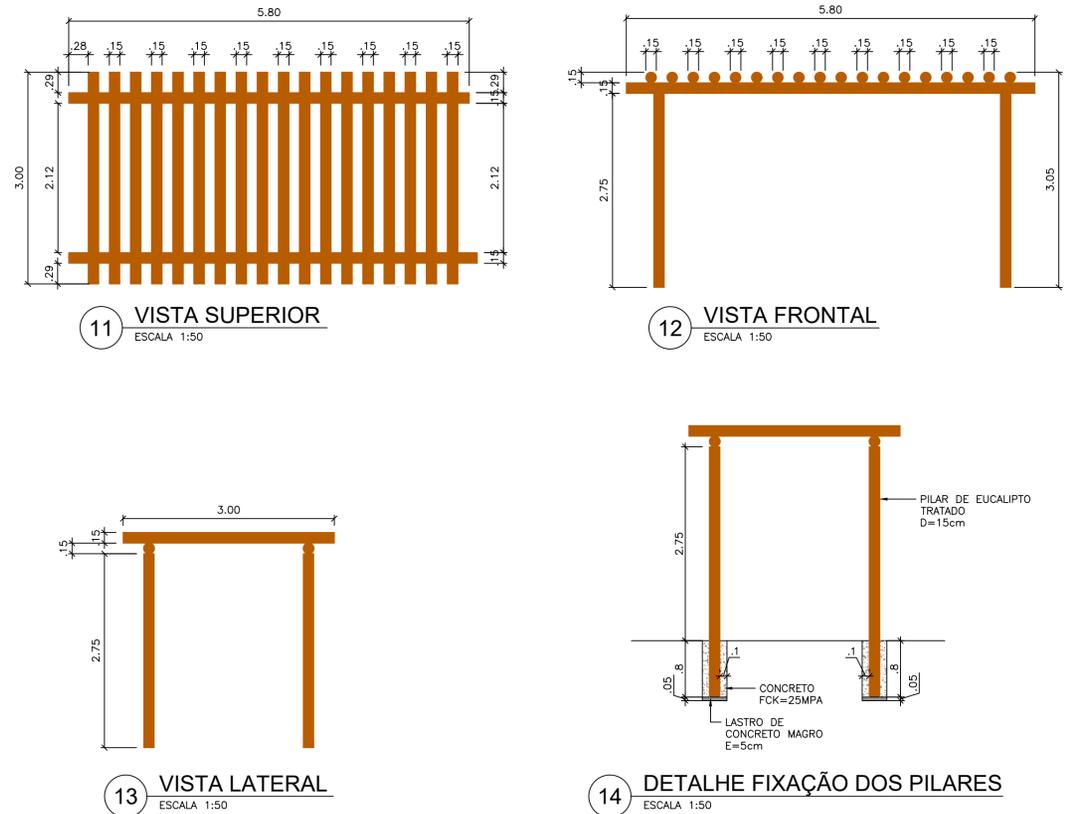
DETALHE 01 - PÓRTICO



QUADRO DE CONSTRUÇÃO - PÓRTICO DE ENTRADA

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADES
VIGA TRANSVERSAL EM MADEIRA ROLIÇA 1,00M x 80,12M	12	UNIDADES
VIGA LONGITUDINAL EM MADEIRA ROLIÇA 6,00M x 80,15M	2	UNIDADES
PILAR EM MADEIRA ROLIÇA 4,00M x 80,15M	4	UNIDADES
PLACA EM MADEIRA 3,00 x 0,85M	1	UNIDADES
CANCELA EM MADEIRA 3,30 x 2,20M	1	UNIDADES

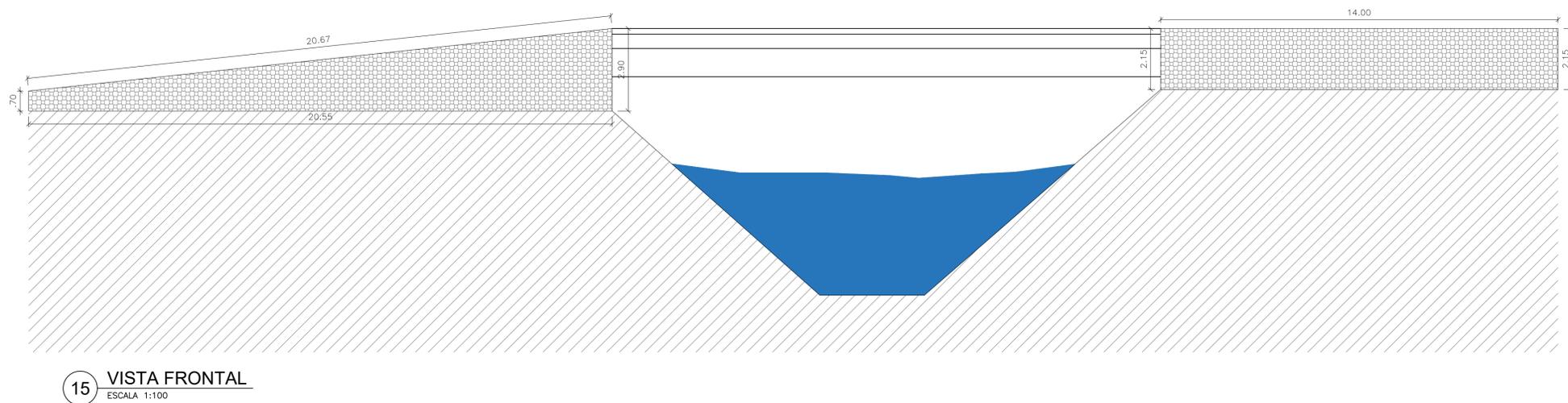
DETALHE 03 - PERGOLADO



QUADRO DE CONSTRUÇÃO - PERGOLADO

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADES
VIGA TRANSVERSAL EM MADEIRA ROLIÇA EUCALIPTO 3,00M x Ø0,15M	18	UNIDADES
VIGA LONGITUDINAL EM MADEIRA ROLIÇA EUCALIPTO 5,80M x Ø0,15M	02	UNIDADES
VIGA TRANSVERSAL EM MADEIRA ROLIÇA EUCALIPTO 2,75M x Ø0,15M	04	UNIDADES

DETALHE 02 - PAREDÃO



QUADRO DE CONSTRUÇÃO - PAREDÃO

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADES
ACABAMENTO DE PAREDÃO COM CACOS SELECIONADOS DE CERÂMICA - RESPONSABILIDADE DA PREFEITURA	70,00	m²

CONTRATADA: CARVALHO AMARAL ENGENHARIA & PROJETOS

CONTRATA: PREFEITURA DE JURAMENTO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: GERALDO DIAS PEREIRA JUNIOR

RESPONSÁVEL LEGAL: GERALDO DIAS PEREIRA JUNIOR

REFORMA DO BALNEÁRIO DE JURAMENTO-MG

DESCRIÇÃO: DETALHE 01 - PÓRTICO; QUADRO DE CONSTRUÇÃO - PÓRTICO; DETALHE 02 - PAREDÃO; QUADRO DE CONSTRUÇÃO PAREDÃO; DETALHE 03 - PERGOLADO; QUADRO DE CONSTRUÇÃO - PERGOLADO

ENDEREÇO DA OBRA: BALNEÁRIO DE JURAMENTO

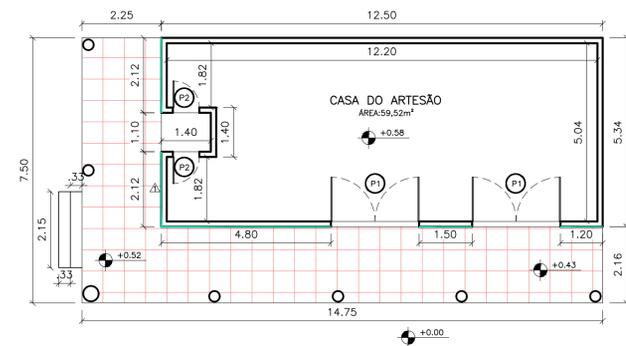
MUNICÍPIO: JURAMENTO/MG DATA INICIAL: 15 DE JULHO DE 2023

FASE DO PROJETO: INICIAL ART/RRT: MG20232373443 DATA DA REV.: 08 DE NOVEMBRO 2023

REFERÊNCIA DO PROJETO: 1210 ESCALA: INDICADAS Nº REVISÃO: 02 02/06

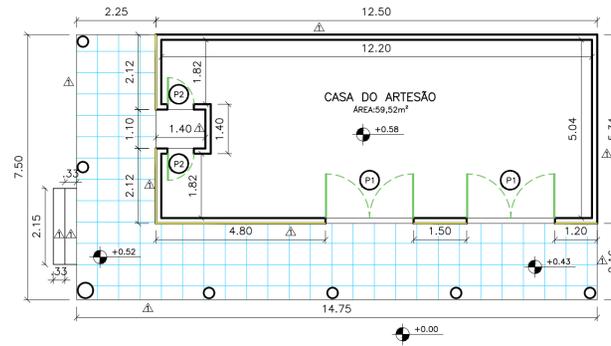
ARQUITETÔNICO

DETALHE 04 - CASA DO ARTESÃO



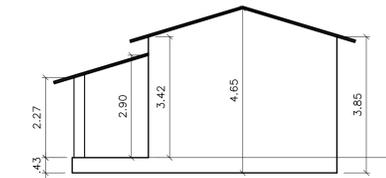
16 PLANTA BAIXA - DEMOLIÇÃO
ESCALA 1:100

REFEREN.	DESCRIÇÃO	AMBIENTES	QUANT.
[Rede]	REMOÇÃO DE PISO DE CERÂMICO	CASA DO ARTESÃO - ÁREA EXTERNA	43,88 m ²
[Verde]	REMOÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO ACIMA DO PISO A SER REMOVIDO	CASA DO ARTESÃO - ÁREA EXTERNA	11,74 m

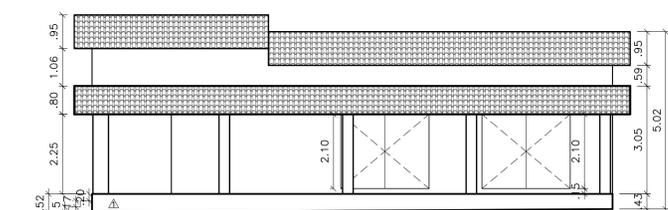


17 PLANTA BAIXA - CONSTRUÇÃO
ESCALA 1:100

REFEREN.	DESCRIÇÃO	AMBIENTES	QUANT.
[Laranja]	PINTURA DE PAREDE EXTERNA COM TINTA ACRÍLICA NA COR LARANJA	CASA DO ARTESÃO	337,64 m ²
[Cinza]	PINTURA DE PORTAS DE FERRO NA COR CINZA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICA	CASA DO ARTESÃO	2 UNIDADES 10,50 m ²
[Azul]	ASSENTAMENTO DE PISO DE CERÂMICO	CASA DO ARTESÃO - ÁREA EXTERNA	43,88 m ²
[Verde]	ASSENTAMENTO DE RODAPÉ CERÂMICO ACIMA DO PISO A SER ASSENTADO	CASA DO ARTESÃO - ÁREA EXTERNA	11,74 m

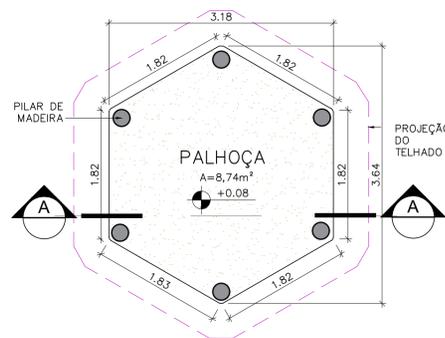


18 FACHADA LATERAL
ESCALA 1:100

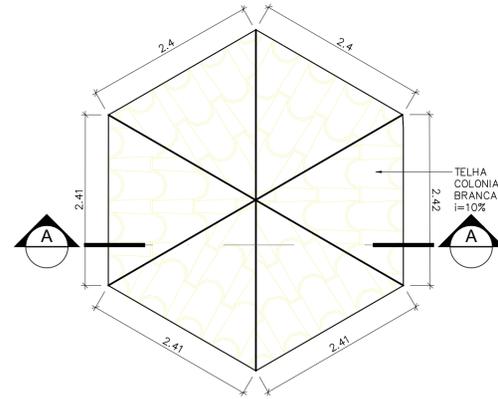


19 FACHADA FRONTAL
ESCALA 1:100

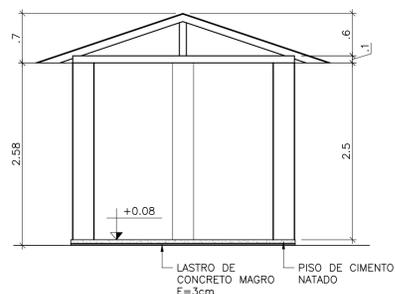
DETALHE 06 - QUIOSQUES



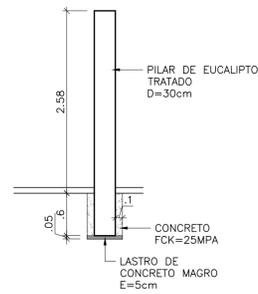
20 PLANTA BAIXA
ESCALA 1:50



21 COBERTURA
ESCALA 1:50



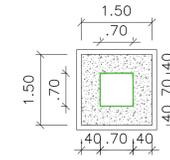
22 CORTE AA
ESCALA 1:50



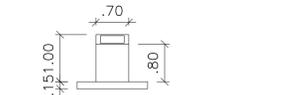
23 DETALHE DE FIXAÇÃO DOS PILARES
ESCALA 1:50

QUADRO DE CONSTRUÇÃO - PALHOÇA		
[Amarelo]	CONSTRUÇÃO DE TELHADO	PALHOÇAS MENORES 15,11m ²
[Cinza]	CONSTRUÇÃO DE PISO DE CIMENTO NATADO	PALHOÇAS MENORES 8,74m ²
[Círculo]	INSTALAÇÃO DE PILAR DE EUCALIPTO D=30CM	PALHOÇAS MENORES 6 UNIDADES

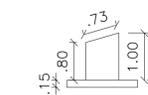
DETALHE 09 - MONUMENTO DE HOMENAGEM



24 VISTA SUPERIOR - MONUMENTO
ESCALA 1:75

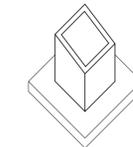


25 VISTA FRONTAL - MONUMENTO
ESCALA 1:75



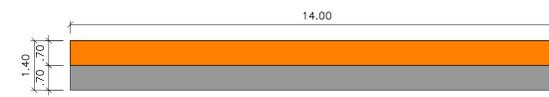
26 VISTA LATERAL - MONUMENTO
ESCALA 1:75

QUADRO DE CONSTRUÇÃO - MONUMENTO		
[Cinza]	CONSTRUÇÃO DE MONUMENTO EM CONCRETO EM HOMENAGEM AO SR. ADÃO	MONUMENTO DE HOMENAGEM
[Verde]	CONSTRUÇÃO DE MEIO FIO	MONUMENTO DE HOMENAGEM
[Linha Verde]	REVESTIMENTO DO MONUMENTO EM GRANITO	MONUMENTO DE HOMENAGEM

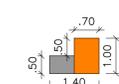


27 PERSPECTIVA - MONUMENTO
ESCALA 1:75

DETALHE 05 - ARQUIBANCADA



28 PLANTA BAIXA
ESCALA 1:100



29 VISTA LATERAL
ESCALA 1:100



30 VISTA POSTERIOR
ESCALA 1:100

QUADRO DE CONSTRUÇÃO - ARQUIBANCADA		
[Laranja]	CONSTRUÇÃO DE ARQUIBANCADA EM CONCRETO COM PINTURA NA COR LARANJA	ÁREA ABERTA - ARQUIBANCADA 64,40 m ²
[Cinza]	CONSTRUÇÃO DE ARQUIBANCADA EM CONCRETO COM PINTURA NA COR CINZA	ÁREA ABERTA - ARQUIBANCADA 35,00 m ²

CONTRATADA: CARVALHO AMARAL ENGENHARIA & PROJETOS
CONTRATA: PREFEITURA DE JURAMENTO
RESPONSÁVEL TÉCNICO: GERALDO DIAS PEREIRA JUNIOR
RESPONSÁVEL LEGAL: GERALDO DIAS PEREIRA JUNIOR
REFORMA DO BALNEÁRIO DE JURAMENTO-MG
DESCRIÇÃO: DETALHE 04 - CASA DO ARTESÃO; QUADRO DE CONSTRUÇÃO - CASA DO ARTESÃO; DETALHE 05 - ARQUIBANCADA; QUADRO DE CONSTRUÇÃO - ARQUIBANCADA; DETALHE 06 - QUIOSQUES; QUADRO DE CONSTRUÇÃO - QUIOSQUES; DETALHE 09 - MONUMENTO DE HOMENAGEM; QUADRO DE CONSTRUÇÃO - MONUMENTO DE HOMENAGEM
ENDEREÇO DA OBRA: BALNEÁRIO DE JURAMENTO
MUNICÍPIO: JURAMENTO/MG **DATA INICIAL:** 15 DE JULHO DE 2023
FASE DO PROJETO: INICIAL **ART/RTT:** MG20232373443 **DATA DA REV.:** 08 DE NOVEMBRO 2023
REFERÊNCIA DO PROJETO: 1210 **ESCALA:** INDICADAS **Nº REVISÃO:** 02 **03/06**