

TEMA DA PROPOSTA



TRATAMENTO
HOSPEDAGEM
TREINAMENTO
SERVIÇOS
ATENDER PORTADORES DE
NECESSIDADES ESPECIAIS

QUALIDADE
DE VIDA E
BEM ESTAR

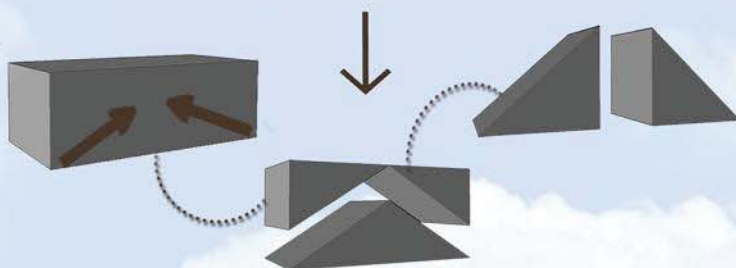
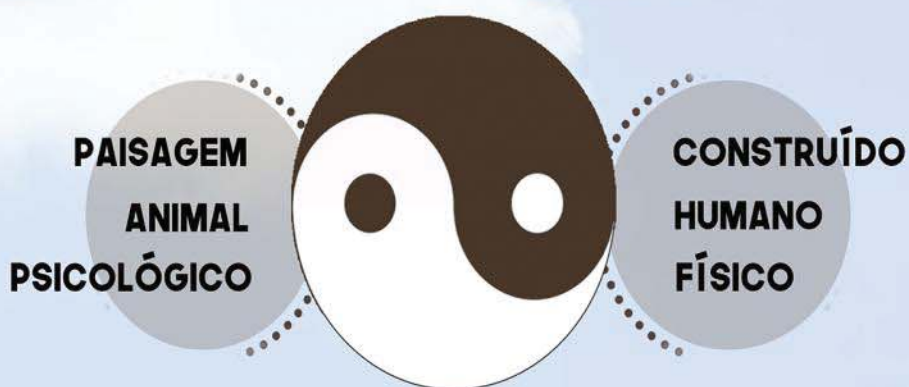
O QUE É UM CENTRO EQUESTRE ?

TEM A FUNÇÃO DE TREINAR CAVALOS,
ESTABULAGEM, SERVIÇOS TERAPÊUTICOS
ESPECIALIZADOS, LAZER,
EVENTOS E PRÁTICAS DESPORTIVAS.



CONCEITO

A PROPOSTA TEM COMO CONCEITO PRINCIPAL O EQUILÍBRIO BUSCANDO
TRAZER OS FUNDAMENTOS DO MESMO PARA TODOS OS ESPAÇOS, SEJA ELE
NATURAL, FÍSICO, PSICOLÓGICO, CORPORAL, OU PARA LAZER, EVOCANDO OS
ASPECTOS NATURAIS INTEGRANDOS-OS COM EQUILÍBRIO AOS AMBIENTES E
SERVIÇOS OFERECIDOS PELO CENTRO EQUESTRE.



CENTRO EQUESTRE 285 // LAGOA VERMELHA

ORIENTADORA / MS. RAQUEL RHODEN BRESOLIN
ACADÊMICA / ELISIANE IRENE CORREIA

UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO FINAL DE GRADUAÇÃO

JUSTIFICATIVA

VOLUME DE RECURSO POR ANO	
PIB da SOJA	103 bilhões
PIB da PECUÁRIA	75 bilhões
PIB da CANA DE AÇÚCAR	49,4 bilhões
PIB do MILHO	41 bilhões
PIB do LEITE	39 bilhões
PIB do CAFÉ	21 bilhões
PIB DA EQUICULTURA	16 MILHÕES
PIB dos SÚNOS	14,7 bilhões
PIB do FEIJÃO	8,4 bilhões
PIB do TRIGO	9,3 bilhões
PIB da LARANJA	5,25 bilhões
PIB do ALGODÃO	7,2 bilhões
PIB dos OVOS	10 bilhões

FONTE: Conab; IBGE; CNA; ABPA; ESALQ; MICO ELABORAÇÃO: Agronomic Consulting

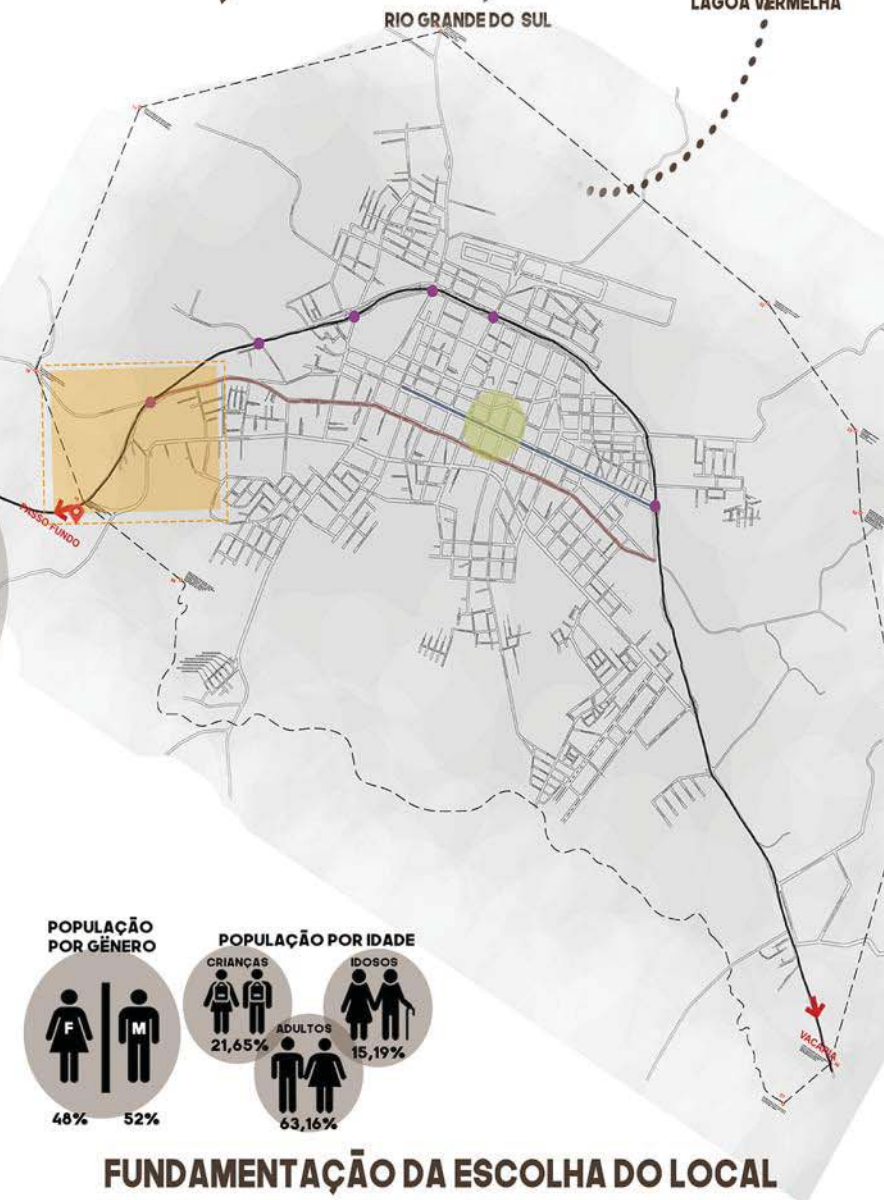
DISTRIBUIÇÃO DA CONCENTRAÇÃO DE EQUINOS NO BRASIL		
Minas Gerais	787.000	1ª
Bahia	550.000	2ª
RIO GRANDE DO SUL	472.000	3ª
Goiás	427.000	4ª
São Paulo	369.000	5ª
Mato Grosso	350.000	6ª
Mato Grosso do Sul	339.000	7ª
Paraná	331.000	8ª
Pará	297.000	9ª
Tocantins	190.000	10ª

FONTE: IBGE ELABORAÇÃO: Agronomic Consulting

VISTO MUITAS VEZES PELA POPULAÇÃO COMO UMA MÁQUINA TRITURAR DINHEIRO O CAVALO TEM COM O PASSAR DOS ANOS SE SOLIDIFICANDO NO AGRONEGÓCIO, MOVIMENTANDO A ECONOMIA E GERANDO GRANDE NÚMEROS DE EMPREGOS.

2006
7,6 BILHÕES ANUAL
12% DE CRESCIMENTO AO ANO
2015
16 BILHÕES

LOCALIZAÇÃO



A ESCOLHA PELO MÚNICÍPIO DE LAGOA VERMELHA-RS COMO LOCAL PARA O PROJETO A SER IMPLANTADO SE DEU POR SER CONHECIDA PELO FORTE TRADICIONALISMO, CAPITAL NACIONAL DO CHURRASCO, POR PROMOVER RODEIO INTERNACIONAL E PELA FORTE CULTURA COM EQUÍDEOS PRESENTE NA REGIÃO, ATRÁVES DE INÚMERAS ATIVIDADES RELACIONADAS A ESSE ESPORTE.



MUNICÍPIO

LAGOA VERMELHA-RS

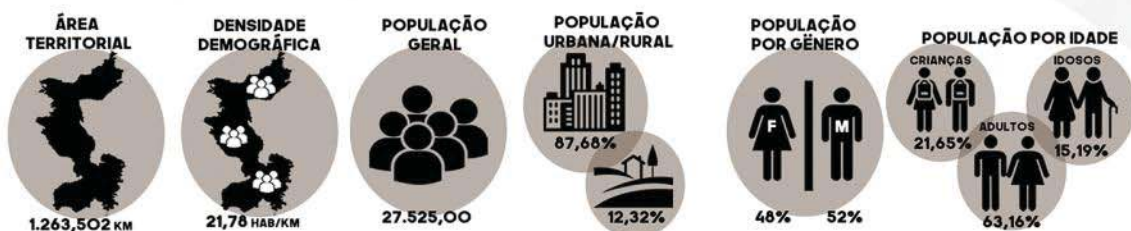
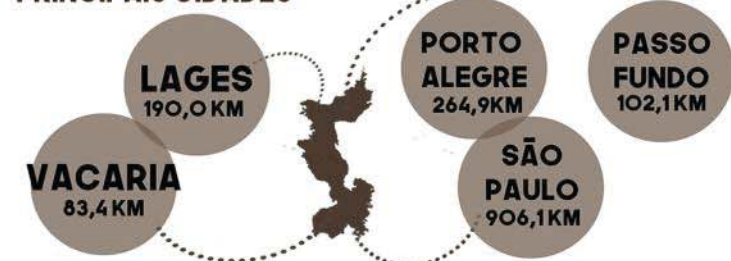


TABELA DE DISTÂNCIAS DAS PRINCIPAIS CIDADES



FUNDAMENTAÇÃO DA ESCOLHA DO LOCAL

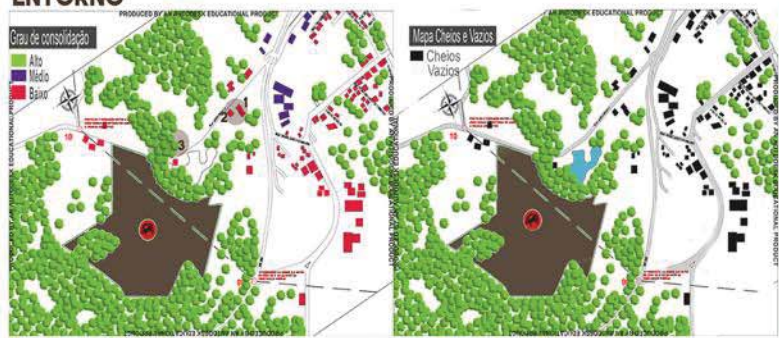
ACESSO À BR 285	CENTRO EQUESTRE	EQUOTERAPIA
FÁCIL ACESSO DE QUALQUER REGIÃO	NÃO PERMISSÍVEL EM ZONA URBANA	NÃO PERMISSÍVEL EM ZONA URBANA
FÁCIL ACESSO DE QUALQUER REGIÃO		
	ZONA RURAL	

CENTRO EQUESTRE 285 // LAGOA VERMELHA

ORIENTADORA / MS. RAQUEL RHODEN BRESOLIN
ACADÊMICA / ELISIANE IRENE CORREIA

UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO FINAL DE GRADUAÇÃO

ANÁLISE ENTORNO



ANÁLISE DA REGIÃO



A LEI DE USO E OCUPAÇÃO DO SOLO DO MUNICÍPIO NÃO PREVE O USO DA TERRENO, POIS O MESMO ENCONTRA-SE GRANDE MAIORIA NA PARTE RURAL DO MUNICÍPIO, APENAS O ACESSO AO TERRENO FICA DENTRO DA ÁREA DE EXPANSÃO DO MUNICÍPIO, POREM O A LEI DE USO DO SOLO PREVE PARA ÁREAS RURAIS:

- 'ART. 106 CONSTITUEM-SE DIRETRIZES A SEREM OBSERVADAS PELO PODER PÚBLICO MUNICIPAL PARA IMPLEMENTAR O TURISMO RURAL NA REGIÃO:
- I - CONSTITUIR E OU PARTICIPAR DE CONSÓRCIOS QUE VISEM O DESENVOLVIMENTO REGIONAL
 - II - CRIAR PROJETOS DE DESENVOLVIMENTO DO TURISMO RURAL, BEM COMO ROTAS TURÍSTICAS, SEMPRE COM A FINALIDADE DE INCENTIVAR A EXPANSÃO DAS ATIVIDADES NAS PROPRIEDADES RURAIS COM VISTAS A UTILIZAÇÃO ADEQUADA DOS RECURSOS NATURAIS PARA FINS TURÍSTICOS;



ACESSO TERRENO



ACESSO EXISTENTE AO TERRENO

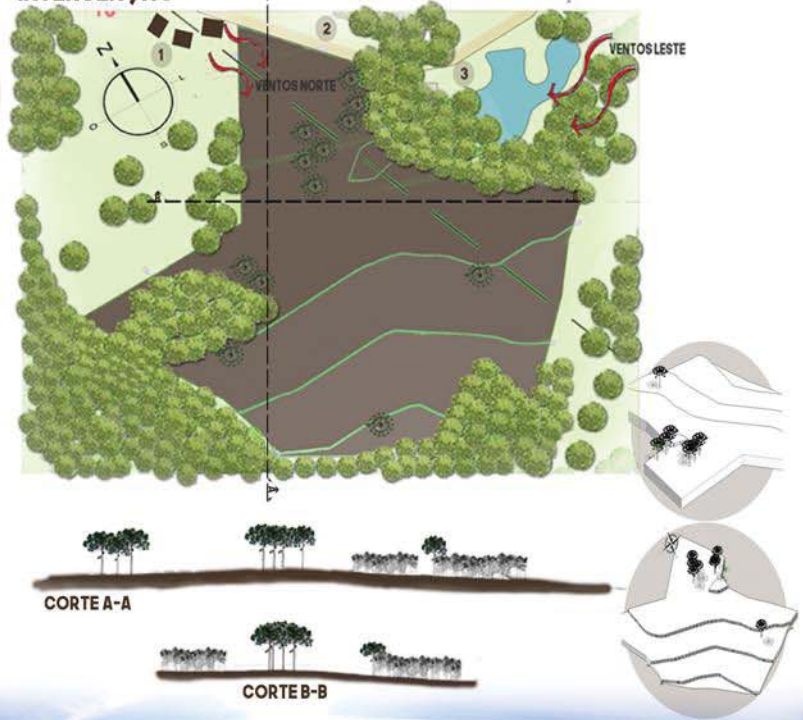


PASSO FUNDO



A VEGETAÇÃO PREDOMINANTE NO TERRENO SÃO ARAUCÁRIAS DE NOME CIÊNTIFICO ARAUCARIA ANGUSTIFOLIA, NO LOCAL ENCONTRA-SE CERCA DE 10 TODAS DE PORTE ALTO. A ARAUCÁRIA É UMA ÁRVORE QUE TEM RISCO DE OCORRER A EXTINÇÃO, DEVIDO AO DESMATAMENTO, A MESMA É PROIBIDO O CORTE.

ÁREA INTERVENÇÃO



CENTRO EQUESTRE 285 // LAGOA VERMELHA

ORIENTADORA / MS. RAQUEL RHODEN BRESOLIN
ACADÊMICA / ELISIANE IRENE CORREIAUNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO FINAL DE GRADUAÇÃO

OBJETIVOS

TRATAMENTO PARA OS ANIMAIS, COM ATENDIMENTO VETERINÁRIO

HOSPEDAGEM COM SERVIÇOS PARA QUALQUER EQUINO, SEM DISTINÇÃO DE RAÇA.

TREINAMENTO PERSONALIZADO PARA OS ANIMAIS DE ACORDO COM A NECESSIDADE DE CADA UM.

ATENDIMENTO A PACIENTES

INTERAÇÃO SOCIAL CONTROLADA

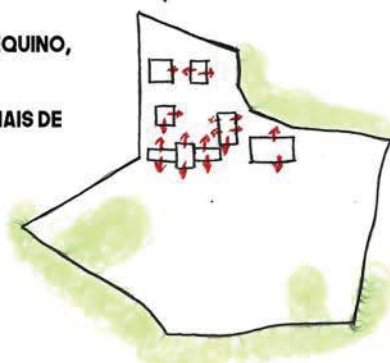
INTERAÇÃO E CUIDADO COM O MEIO AMBIENTE

DIRETRIZES SUSTENTÁVEIS

- ✓ COMPOSTAGEM DE RESÍDUOS, COM O USO DE BIODIGESTORES.
- ✓ ILUMINAÇÃO NATURAL EM TODOS OS AMBIENTES ATRAVÉS DE GRANDES PELES DE VIDRO, JANELAS AMPLAS OU MANSARDAS.
- ✓ VENTILAÇÃO CRUZADA, ATRAVÉS DE GRANDES VÃO.
- ✓ INTEGRAÇÃO DA ARQUITETURA E PAISAGEM
- ✓ UTILIZAÇÃO DE WETLAND
- ✓ CAPTAÇÃO DE ÁGUA DAS CHUVAS

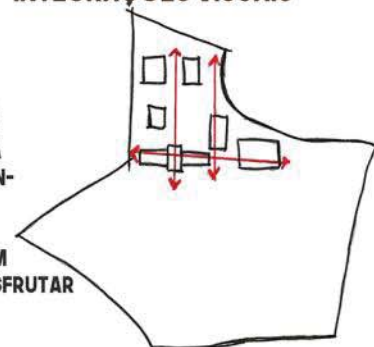
FORMAIS

RELAÇÃO INTERIOR X EXTERIOR



EDIFICAÇÕES TÊRREAS, COM FACILIDADE DE ACESSO, E COM FACIL INTEGRAÇÃO AOS JARDINS E ESPAÇOS ABERTOS, POSSIBILITANDO AOS VISITANTES SE RELACIONAR COM O EXTERIOR DE QUALQUER PONTO DO CENTRO EQUESTRE, USO DE ABERTURAS DE VIDRO ONDE É PERMITIDO GARANTINDO QUE MESMO NO INTERIOR O USUÁRIO SINTA-SE PRÓXIMO À NATUREZA.

INTEGRAÇÕES VISUAIS



ARQUITETURA SE INSERE NA PAISAGEM JÁ EXISTENTE DE FORMA A INTEGRAR AO QUE ALI JÁ EXISTE, EVIDENCIANDO A PRESENÇA DAS GRANDES ARAUCÁRIAS COMO AS PRINCIPAIS PROTAGONISTAS DA PAISAGEM, A MATA NATIVA SEMPRE AO FUNDO DOS PREDIOS TRAZENDO O AR DO CAMPO, COM ESPAÇOS TRANQUILOS E PUROS PARA DESFRUTAR DOS ESPAÇOS ABERTOS.

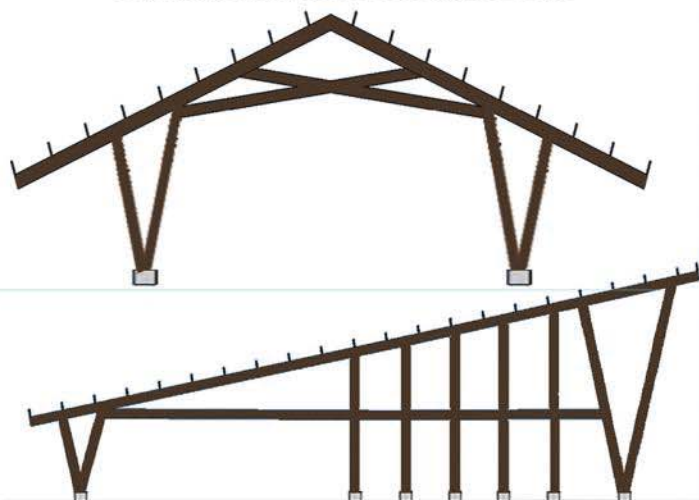
PROGRAMA DE NECESSIDADES

Sector	Ambiente	Quant.	Descrição	Área(m²)	
SOCIAL	Hall	1	recepção para os visitantes, com poltronas, indicações dos espaços.	50	3%
	Escritório com wc	1	mesa, computador, poltronas, e arquivos.	30	
	Estar Social	1	poltronas, café, tv	50	
	Lavabo feminino	1	bacia sanitária e lavatório	1,5	
	Lavabo masculino	1	bacia sanitária e lavatório	1,5	
	Lavabo pne	1	bacia sanitária e lavatório	2,5	
	Área para eventos	1	Para leilões, ou eventos sociais	600	
	Bar/cozinha	1	mesas, balcão de atendimento, cozinha	60	
	Loja de vestuário	1	loja de equitação e montaria	40	
	DML	1	cuba, e armário	3	
	Subtotal			838,5	
VETERINÁRIO	Sala de coleta de sêmen	1		30	1%
	Laboratório	1		30	
	Sala de coleta de embriões	1		40	
	Atendimento veterinário	1	maca para cavalo, equipamentos de oxigênio, e aparelhos	36	
	rito de sêmen	1	mesa e prateleiras	3	
	atório veterinário	1	mesa, computador, poltronas, arquivos	15	
	Copa	1	geladeira, microondas, pia e armário	4	
	Alojamento Vet. com wc	1	cama, frigobar, tv, poltrona, e banheiro completo	25	
	Baixas cavalos isolados	6	6 baias 4,0x4,5	108	
	Subtotal			291	
EQUESTRE	Casa de Guarda	1	cozinha, banheiro, 2 dormitórios, sala de estar, jantar, lavanderia.	60	4%
	Baixas	24	24 baias 4,0x4,5	432	
	Baixas reprodutores	6	6 baias de 4,0x4,5	108	
	Depósito de capins	1		50	
	Depósito de ração	1		50	
	erradioria	1		40	
	Quarto de selas	1	espaço para deixar as selas penduradas em ganchos.	25	
	Almoxarifado	1		16	
	Deposito de serragem	1		16	
	Pista de treinamento coberta	1	arena com 25x45m e mais área para contemplação	1350	
	Subtotal			2147	
EQUOTERAPIA	Baixas	6	6 baias de 4,0x4,5	108	3%
	Pista de equoterapia	1	arena de 25x45, com salas de apoio, sanitários e rampas	1350	
	Sala de fisioterapia	1	colchonetes, tapetes, puff, bola grande, mesa, armário, som, espelho	50	
	Sala de espera	1	poltronas, mesas, tv, balcão com café	25	
			mesa, computador, cadeira, poltronas, espelho, armário, instrumentos,		
	Sala de fonoaudiologia	1	brinquedos, cabine acústica, audiômetro	35	
			armários, espelho, 3 poltronas, tapete, puff, brinquedos diversos,		
	Sala de estimulação precoce	1	mesa, maca	25	
	Sala de psicologia	1	mesa, cadeira, poltronas, sofá, armário, som, tv	25	
	Sala de terapia ocupacional	1	mesa, cadeira, poltronas, sofá, armário	25	
	Banheiro fem com vestiário	2	banheiros com 2 vestiários com chuveiro	60	
	Banheiro mas com vestiário	2	banheiros com 2 vestiários com chuveiro	60	
	Subtotal			1763	
APOIO	Redondel	2	2 redondel com 20m de diâmetro	628	90%
	Área de preparação e lavagem	1	espelho d'água com lavatórios	25	
	Pista de treinamento aberta	2	90x40m uma de areia e outra de grama	7200	
	Pista de laço comprido	1		6000	
	Piquetes de pastagem	6	Piquetes com pastagens de 125x50 m	37500	
	Pista para adestramento	2	uma de areia e uma de grama 20x40m	1600	
	Subtotal			52953	
ÁREA TOTAL				57992,5	

TECNOLÓGICAS

- ✓ ESTRUTURA DE MADEIRA LAMELAR

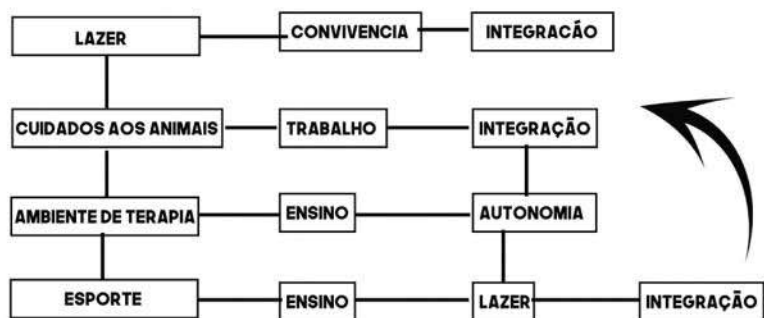
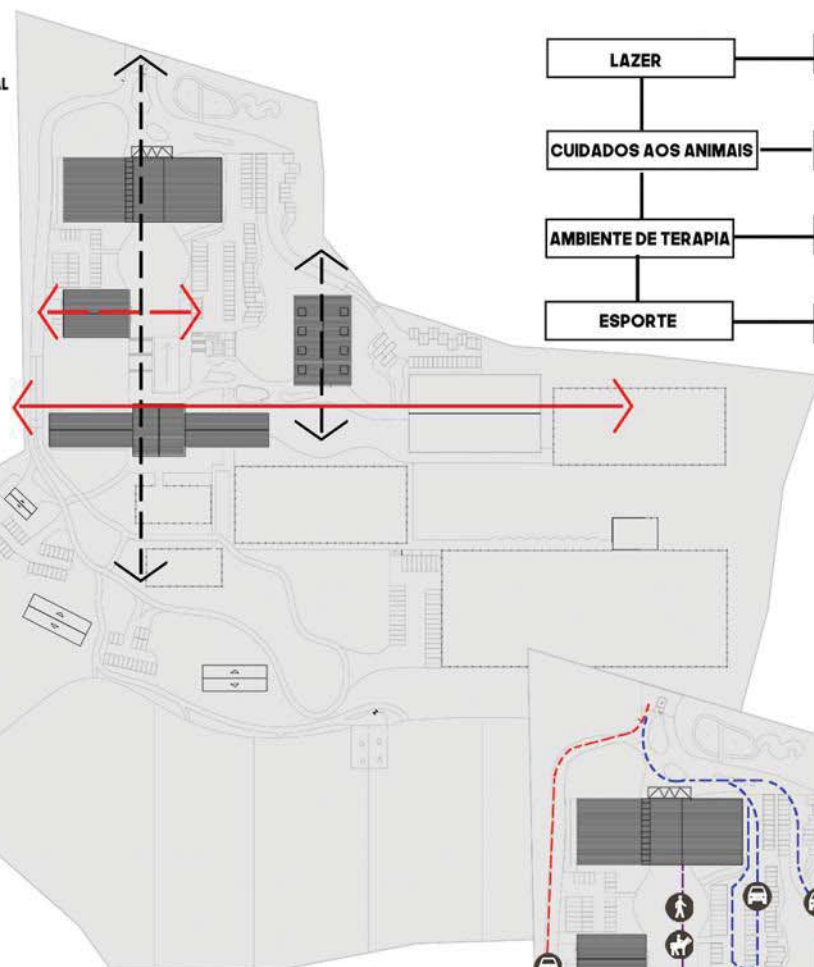
* ESTRUTURA REFERENTE AO BLOCO VETERINÁRIO E SOCIAL



EIXOS LINEARES



OS EIXOS LINEARES POSSUEM UMA GRANDE FUNÇÃO DE CONECTAR OS ESPAÇOS DE FORMA FÁCIL ALEM DE PROPORCIONANDO INTEGRAÇÃO E MEMORIZAÇÃO DOS AMBIENTES, ATRAVÉS DA ROTINA MENTAL DOS FREQUENTADORES PARA FACILITAR NA LOCOMOÇÃO.



FLUXOS

OS FLUXOS FORAM PENSADOS PARA QUE PERMITISSE AO USUARIO UMA **ROTINA MENTAL** DOS CAMINHOS PERCORRIDOS FACILITANDO ASSIM A LOCOMOÇÃO DE PESSOAS VISITANTES, E CRIANDO **MEMORIA VISUAL** PARA AQUELES QUE FREQUENTAM, PROPORCIONANDO TAMBEM **VISUAIS PANORAMICA** DA VEGETAÇÃO JA EXISTENTE, VALORIZANDO A MATA NATIVA.

↓
TEACCH

--- FLUXO SOCIAL
--- FLUXO SERVICO
--- FLUXO PEDESTRE



CENTRO EQUESTRE 285 // LAGOA VERMELHAORIENTADORA / M^{RS}. RAQUEL INOEN MIESOLIN
ACADÊMICA / ELISIANE BENE CORREIA

O BLOCO VETERINÁRIO SEM COM SEU ACESSO PRIVATIVO SERÁ FEITO PELO SETOR DE SERVIÇO O MESMO CONTARÁ COM ESPAÇO PARA O VETERINÁRIO E COM CASA DE GUARDA PARA O FUNCIONÁRIO QUE ATENDERÁ PERMANENTEMENTE O EMPREENDIMENTO E FARÁ O CUIDADO DOS ANIMAIS.

A RAMPAS DE ACESSO AO NÍVEL INTERIORES DO EMPREENDIMENTO E AS ÁREAS DE SERVIÇO COM OS ANIMAIS CONTARÁ COM BARREIRA VEGETAL PARA PROTEGER A IMPLANTAÇÃO A OESTE DO BLOCO DAS BAIS.

O BLOCO EQUESTRE CONTA COM AS BAIS PARA A ESTABULAÇÃO DOS ANIMAIS, ASSIM COMO A RELAXAÇÃO PARA OS ANIMAIS, O ACESSO A ELE REDE DO CENTRO DA EDIFICAÇÃO, PELAS EXTREMIDADES E TAMÉM EM ACESSOS ALTERNATIVOS NO PERÍMETRO INTERNO DA EDIFICAÇÃO.

OS DEPOSITOS DE RAÇÃO, SERRAGEM, ASSIM COMO O RESÍDUO DE SERRAGEM RETIRADO NAS MANUTENÇÕES MENSAIS DAS COCHERAS SERÁ COLOCADO A UMA DISTÂNCIA CERCA DE 30 METROS DAS BAIS, DEVIDO AO SEU ALTO TEOR INFLAMMÁVEL EM CASO DE INCÊNDIO.

OS QUOSQUES NA BARRA DA MATA NATIVA SERÃO UM DECK DE MADEIRA DE REPOSIÇÃO PERMITINDO AO USUÁRIO ESPACOS DE LER PARA PREPARAÇÃO DE LANCHE OU CHURRAS COM EM DIAS ALTERNATIVOS.

OS ESTACIONAMENTOS NA ÁREA PRÓXIMA A MATA NATIVA SERVIRÃO DE APOIO PARA OS USUÁRIOS DOS QUOSQUES, OU MESMO PARA ATENDER AS PISTAS DE TREINO, QUE ESTÃO PRÓXIMAS ÀS BAIS.

O BIODIVERSOR SERÁ USADO PARA FAZER A DECOMPOSIÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOS ANIMAIS E A ÁGUA USADA PARA DECOMPOR ESSES RESÍDUOS SERÁ A RESULTANTE DAS WETLANDS, A MATÉRIA ORGÂNICA ORTIDA PELO BIODIVERSOR SERÁ USADA NA ADUBAÇÃO DOS PIQUETES DE PASTAGEM E NOS CANTOS DO PARQUEAMENTO, JÁ O COBERTO SERÁ USADO NAS CASAS DE GUARDA DOS FUNCIONÁRIOS DO EMPREENDIMENTO, E PARA USO DOS FUNCIONÁRIOS EM GERAL.

O BIODIVERSOR FOI CALCULADO CONFORME O FORNECEDOR, SUGERE.

OS PIQUETES SERÃO CERCADOS POR CERCA DE MADEIRA, ISSO INIBE QUE OS ANIMAIS SE MACHUQUEM COM ARAMES.

AS ARAUJÁRIAS NESSE ESPAÇO FORAM IMPLANTADAS PARA COMPOR AS QUE JÁ EXISTEM NO LOCAL, FAZENDO UMA HEGEMONIA NA FACHADA DO EMPREENDIMENTO, AS ARAUJÁRIAS SERÃO PLANTADAS PEQUENAS PARA GARANTIR VÁRIAS FAZES DE CRESCIMENTO DA MESMA.

O PORT-COCHERE SERÁ EM MADEIRA LAMELADA COLADA, PERMITINDO AO USUÁRIO UM LOCAL ABRIADO AO CHEGAR NO BLOCO SOCIAL, SERÁ MADEIRA LAMELADA COLADA, E OS PILARES SERÃO APOIADOS NA ESTRUTURA DO BLOCO SOCIAL.

OS WETLANDS SERÃO USADOS PARA O TRATAMENTO DE ESGOTO NAS ÁREAS DE USO COMUNS DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOS BANHEIROS, COZINHA, E LAVAGEM DAS BAIS, ASSIM COMO O RESÍDUO LÍQUIDO DOS ANIMAIS, A ÁGUA ORTIDA NO TRATAMENTO COM AS WETLANDS SERÁ USADA PARA A LAVAGEM DE CALÇAS, NA IRRIGAÇÃO DAS PLANTAS, ASSIM COMO NO BIODIVERSOR PARA FAZER A COMPOSTAGEM DO RESÍDUO SÓLIDO DOS ANIMAIS.

O REDONDEL LOCALIZADO NO EIXO PRINCIPAL LINHAS TEM A FUNÇÃO DE DELIMITAR O ESPAÇO DE CIRCULAÇÃO ASSIM COMO CRIAR UMA BARREIRA VISUAL PARA OS USUÁRIOS DO EMPREENDIMENTO.

PIQUETE 1

PIQUETE 2

PIQUETE 3

PIQUETE 4

ESC 1/500

VIA RURAL NÃO PAVIMENTADA

ACESSO AO EMPREENDIMENTO, A TRÉZ DE PORTÃO ELETRÔNICO, ONDE O CONTROLE, A ORIENTAÇÃO PARA OS ESPAÇOS E O MONITORAMENTO SERÃO FEITOS PELA GUARITA-CASA DE GUARDA, O PORTÃO SERÁ EM MADEIRA LAMELADA COLADA, COMO AS ESTRUTURAS DOS BLOCOS.

RAMPA COM INCLINAÇÃO DE 8%, RAMPA LEVEMENTE INCLINADA FACILITANDO O ACESSO SE NECESSÁRIO DE PEDESTRES, A RAMPA SERÁ DE PISO INTERTRAVADO, PERMITINDO A PERMEABILIDADE DO SOLO.

A GUARITA CONTARÁ COM CASA DE GUARDA, ONDE O ATENDIMENTO A MESMA SERÁ TODOS OS DIAS FACILITANDO OS VISITANTES E USUÁRIOS ESPECÍFICOS DO EMPREENDIMENTO, SERÁ EM MADEIRA LAMELADA COLADA, SEGUNDO O MESMO PADRÃO DE CONSTRUÇÃO DOS DEMAIS BLOCOS.

LAGO BIOLÓGICO CRIADO PARA COMPOR O PAISAGISMO, IMPLANTADO E O EXISTENTE.

PERGOLAS QUE COMPOEM O PAISAGISMO EXISTENTE E O IMPLANTADO NO EMPREENDIMENTO, PERMITINDO O USUÁRIO UM ESPAÇO RELAXAR.

ÁREA DESTINADA AO ESTACIONAMENTO SOCIAL, PRÓXIMOS AOS BLOCOS FACILITANDO O ACESSO AO MESMO, TODO O ESTACIONAMENTO SERÁ EM PISO GRAMA.

BLOCO DESTINADO A ARENA COBERTA, EM ESTRUTURA LAMELADA COLADA.

JARDIM SENSORIAL PARA DESENVOLVIMENTO DOS SENTIDOS E DOS SENTIMENTOS, TODO O JARDIM SENSORIAL SERÁ EM PISO GRAMA, CONTANDO COM ESPELHOS D'ÁGUA.

LAREIRAS EXTERNAS, PARA COMPOR COM O PAISAGISMO E TRAZER A COZINHA PARA OS VISITANTES, E ATENDER AS NECESSIDADES DE VISITANTES DIURNOS E NOTURNOS.

BLOCO DESTINADO A EQUITERAPIA, COM ARENA COBERTA SERÁ EM MADEIRA LAMELADA COLADA COM FECHAMENTO EM MADEIRA, VIDRO E PEDRAS NATURAIS.

OS EIXOS LINEARES SÃO COMPOSTOS POR VEGETAÇÃO FORMANDO UM BOULEVARD ENTRE OS BLOCOS.

A ÁREA DE EXPECTADORES DA PISTA DE TIRO DE LAGO CONTARÁ COM PERGOLAS E MOBILIÁRIO PARA ÁREA EXTERNA, POSSIBILITANDO CONFORTO AOS USUÁRIOS.

PISTA DE TREINO EM AREIA, AS PISTAS DE TREINO SERÃO DE AREIA E TAMÉM EM GRAMA, POSSIBILITANDO DIVERSOS TIPOS DE TREINO PARA OS ANIMAIS ASSIM COMO IMPACTO DIFERENTE DE UMA PARA OUTRA.

PISO INTERTRAVADO EM TODO O PERCORSO DE VEÍCULOS DO EMPREENDIMENTO, FACILITANDO A PERMEABILIDADE DO SOLO E NAS ÁREAS DE ESTACIONAMENTOS SERÁ USADO PISO GRAMA.

PILOS UTILIZADOS NA PROPOSTA

OS PIQUETES TEM A FUNÇÃO DE DIETA ALTERNATIVA PARA OS ANIMAIS, ONDE SERÁ POSSÍVEL A PLANTAÇÃO DE PASTAGENS E FORRAGEIRAS.

TODA A ÁREA PERIFÉRICA DO TERRENO É COMPOSTA POR VEGETAÇÃO NATIVA A QUAL TEM GRANDE IMPORTÂNCIA PARA A VISUAL DO TERRENO, POSSIBILITANDO DE QUALQUER PONTO AVISTAR PARTE DA MESMA, SERÁ GRANDE FIGURA DE FUNDO.

PERSPECTIVA ARENA COBERTA



PERSPECTIVA EIXO LINEAR



PERSPECTIVA BLOCOS





O REDONDEL TERÁ A FUNÇÃO DE TREINAR E EXPOR OS CAVALOS À FÁCIL APRESENTAÇÃO PARA O PÚBLICO, SERÁ EM AREIA, CERCADO POR TRÊS-MARIAS.

BALIZADORES EMBUTIDOS NO SOLO DE LED DIÂMETRO DE 170 MM

O CAPIM DOS PAMPAS, ASSIM COMO O CAPIM DO TEXAS E O CAPIM CIDREIRA TERÃO A FUNÇÃO DE TRAZER O PAISAGISMO DO CAMPO PARA O EMPREENDIMENTO.

O ESTACIONAMENTO SOCIAL SERÁ DE PISO GRAMA SEXTAVADO, PERMITINDO A PERMEABILIDADE DO SOLO, AS VAGAS TERÃO TAMANHO PADRÃO DE 5,5X2,5M, CONTANDO TAMBÉM COM VAGAS MAIORES DESTINADAS A CAMIONETE COM TRAILER PARA CAVALO.

OS BANCOS SERÃO DE MADEIRA DE REFORESTAMENTO, DE FÁCIL ACESSO A ELES NO SETOR VETERINÁRIO.

OS VASOS DE 1,00X1,00M TEM FUNÇÃO DE COMPOR O PAISAGISMO PROPOSTO.

A-A O MURO DE PEDRAS TEM FUNÇÃO DE COMPOR A ESCADA E A RAMPA MONUMENTAL, A RAMPA TERÁ INCLINAÇÃO DE 8% TORNANDO-SE ACESSÍVEL AOS USUÁRIOS E A MONUMENTALIDADE A DESTACA NO GRANDE EIXO LINEAR PROPOSTO, INCLUINDO A CIRCULAÇÃO DOS ANIMAIS.

BALIZADOR LINEAR DE SOLO LED COM ACABAMENTO LATERAL EM ALUMÍNIO. 1120X60X25MM

A ILUMINAÇÃO SERÁ COM POSTES DE ATÉ 5M DE ALTURA, O MESMO SERÁ DE LED BRANCO, COM RAIO DE ILUMINAÇÃO DE ATÉ 6M.



AS VEGETAÇÕES DESSA REGIÃO FICARÃO NAS EXTREMIDADES DA RAMPA E DA ESCADA, PERMITINDO AO USUÁRIO AVISTAR ATRAVÉS DO EIXO LINEAR A VEGETAÇÃO NATIVA COMO FUNDO DAS EDIFICAÇÕES.



DETALHAMENTO 1/100



CORTE A-A

CORTE B-B

BLOCO SOCIAL, COMPONDO A FIGURA FUNDO MONUMENTAL VISTA DOS FUNDOS DO EMPREENDIMENTO, TODA A ESTRUTURA EM MADEIRA LAMELA-DADA COLADA.

O PAISAGISMO FOI PENSADO BASEADO NAS DIRETRIZES PROJETUAIS, A QUAL BUSCA INTEGRAR O USUÁRIO AO CONTATO COM A NATUREZA DE TODOS OS PONTOS DO TERRENO, COM CLIMA RUSTICO E QUE LEMBRE O CAMPO, TRAZENDO CORES APENAS NAS VEGETAÇÕES ARBUSTIVAS, NOS CAPINS, HORTÊNCIA E AZALÉIAS, E NAS TRÊS MARIAS PRESENTE NOS REDONDEIS, AS ÁRVORES IMPLANTADAS NO PROJETO SÃO VEGETAÇÕES NATIVAS DA REGIÃO, COM- PONDO COM AS ARAUCÁRIAS JÁ EXISTENTES.

BLOCO COM O SETOR VETERINÁRIO, EM PONTO ESTRATÉGICO CENTRALIZADO NO TERRENO DE FÁCIL ACESSO PARA VISITANTES E USUÁRIOS DO EMPREENDIMENTO.



VISTA VETERINÁRIA



EIXO LINEAR

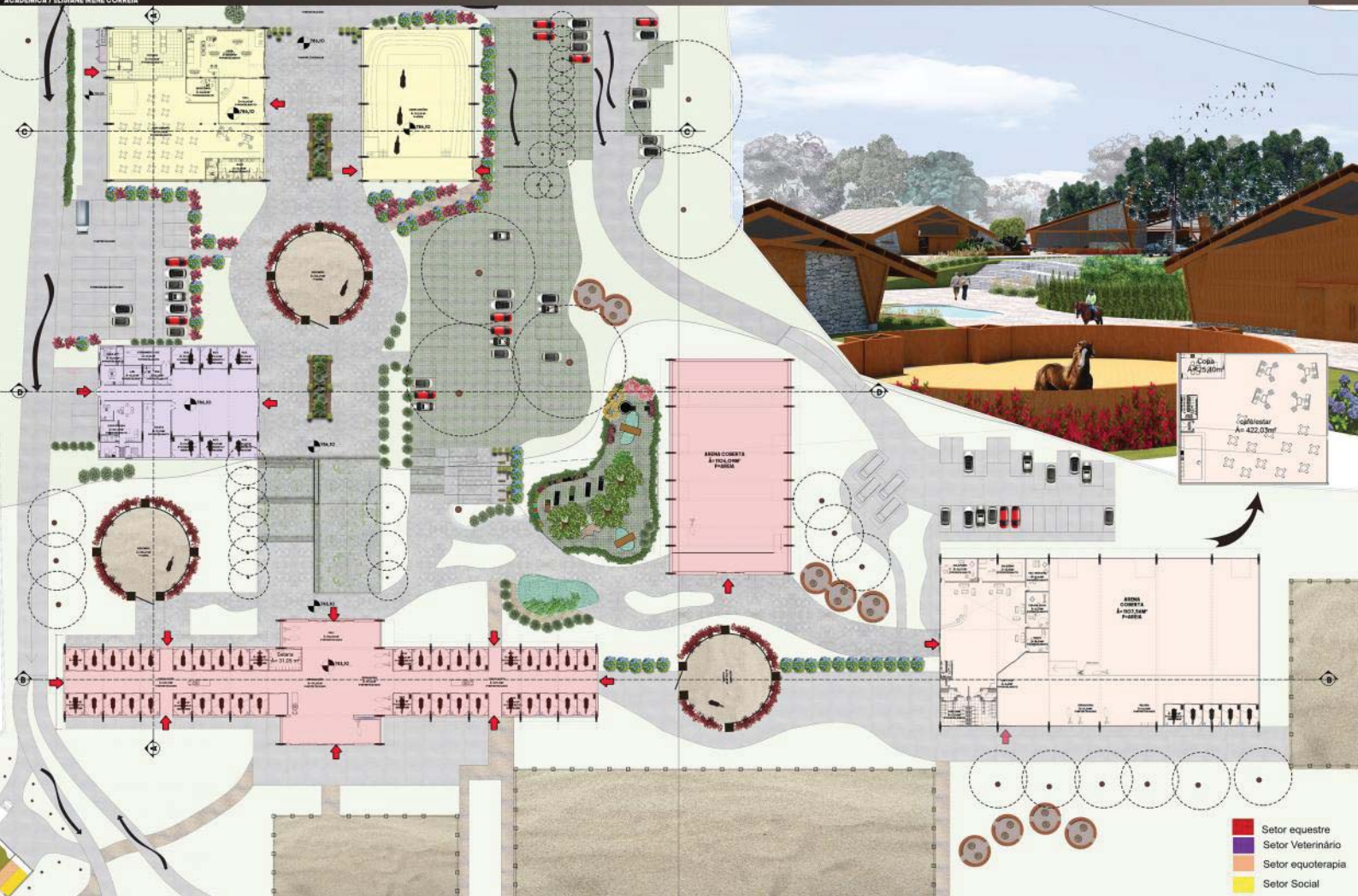


CENTRO EQUESTRE 285 // LAGOA VERMELHA

ORIENTADORA / MS. RAQUEL RHODEN BRESOLIN
ACADÊMICA / ELISIANE IRENE CORREIA

UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO
FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO
TRABALHO FINAL DE GRADUAÇÃO

9
12





CORTE A-A/ ESCALA 1-175



CORTE B-B/ ESCALA 1-175



3D PÓRTICOS BAIAS



PÓRTICOS MADEIRA LAMELADA COLADA

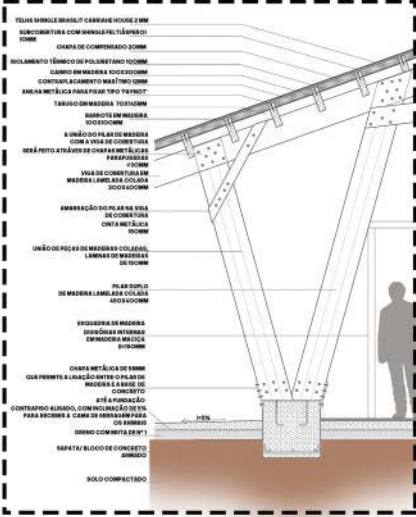
PERSPECTIVA PÓRTICOS



DETALHAMENTO 2
ESC:1/15

TELHA SHINGLE BRASILEIRO CARBONEÍDO 2,5MM
SUB-COBERTURA COM BARRAS METÁLICAS 2,5MM
CAMADA DE COMPRESSÃO 20MM
ISOLAMENTO TÉRMICO DE POLIURETANO 100MM
CAMADA DE BARRAS 100MM
CONTAPLACAMENTO MADEIRO 20MM
ANILAS METÁLICAS PARA FIXAR TIPO TRINCHET
BARRAS DE MADEIRA
100MM
A UNIÃO DO PILAR DE MADEIRA
COM A VIGA DE CONCRETO
SERÁ FEITO ATRAVÉS DE CHAPAS METÁLICAS
PARAFUSADAS
100MM
VIGA DE CONCRETO EM
MADEIRA LAMELADA COLADA
100MM
AMARRAÇÃO DO PILAR NA VIGA
DE CONCRETO
CINTA METÁLICA
100MM
UNIÃO DO PILAR DE MADEIRA COLADA
LAMELAS DE MADEIRA
100MM
PILAR CORTADO
DE MADEIRA LAMELADA COLADA
100MM
ESCALONAMENTO DE MADEIRA
100MM
CHAPAS METÁLICAS DE 10MM
QUE PERMITE A UNIÃO ENTRE PILARES
MADEIRA E A BASE DE
CONCRETO
ATÉ A FUNDAMENTAÇÃO
CONTRAPO DO LAMINADO COM BARRAS METÁLICAS
PARA REFORÇAR A CAMADA DE BARRAS PARA
OS ANILAS
DIÂMETRO COM BARRAS DE 12"
SAPATA/ BLOCO DE CONCRETO
ARMADO
SOLO COMPACTADO

DETALHAMENTO 1 ESC:1/20



MADEIRA
VIDRO
PEDRAS
METAL



FACHADA NOROESTE/ ESCALA 1-175



FACHADA SUDOESTE/ ESCALA 1-175

A ESTRUTURA EM MADEIRA LAMELAR, PERMITIU EXECUTAR OS GRANDES VÃO QUE OS ESPAÇOS NECESSITAM, COMO NA ARENA DE LEILÕES E NAS ARENAS DE TREINO, A ESTRUTURA DESENVOLVIDA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO SEGUE AS DIRETRIZES INICIAIS DAS QUAIS SÃO A DECOMPOSIÇÃO DE UMA FORMA PURA, OS PILARES FICARAM COM SEÇÕES DE 40 CM, ASSIM COMO AS VIGAS, A ESTRUTURA DO TELHADO SERÁ EXECUTADA CONFORME A ESPECIFICAÇÃO DO FORNECEDOR DE TELHAS SHINGLE, O QUAL EXIGE TRAVAMENTOS DAS MESMA NUM ESPAÇAMENTO DE 60 CM.

ORIENTADORA / MS. RAQUEL RHODEN BRESOLIN
ACADÊMICA / ELISIANE IRENE CORREIA

11
12