



REGULAMENTO DA COPA PARANÁ DE TRAP AMERICANO – 2015

Artigo 1º As provas obedecerão a esse regulamento, o da Liga Nacional de Tiro ao Prato, CBTE, todos em conformidade com o regulamento da ATA em vigor, para os itens não citados aqui. Por se tratar de prova presencial, a prova principal é a Copa Paraná, valendo portanto as particularidades deste regulamento.

Artigo 2º Calendário.

2.1. A COPA PARANÁ de TRAP AMERICANO será realizada em 06 (seis) etapas, conforme o calendário, o qual constará no **anexo 1**.

2.2- As datas coincidirão com as etapas da LNTP, no-entanto as etapas expressas estarão liberadas para este e os demais clubes de forma desvinculada.

2.3. Em 2015 as provas serão disputadas em único turno de 100 pratos, 4 séries de 25 pratos. Serão disputadas em quatro, três ou duas pedanas. Os pratos deverão ser disparados por **fono pull**.

2.4. Os clubes sediarão as provas de 2015 e 2016 nas datas disponíveis, tendo a preferência pela escolha, pela ordem de classificação do ano anterior. Podendo ser trocadas entre os mesmo, se de comum acordo, no máximo trinta dias antes da prova.

2.5. Se algum Clube abrir mão da realização de sua prova, ou for vetada a realização no mesmo, o Clube Campeão do ano anterior terá a preferência pela realização.

2.6. Em 2016 sediarão as provas as 6 equipes melhores classificadas em 2015.

Nota: a data da 5ª ou da 6ª etapa poderá sofrer alteração, para coincidir com os JAPs, que poderá ser disputado simultaneamente a uma destas.

Artigo 3º Horário das provas.

3.1- Os treinos livres devem ser abertos na sexta feira às 9:00h.

3.2- A abertura oficial da prova deve ser feita na sexta feira, após final dos treinos, antes da Prova Noturna.

3.3- Oficialmente as provas iniciam-se no sábado, porém, fica facultativo abertura de turmas exclusivas de prova, simultaneamente aos treinos da sexta à partir das 14h.

3.4- Nas sedes com duas pedanas, deverão ser formadas tantas turmas forem necessárias, na sexta feira, para que no sábado não ultrapassem o número de 12 turmas ou 60 atiradores. Portanto atiradores em prova terão a preferência pelas pedanas, inviabilizando treinos na parte da tarde de sexta. Atiradores inscritos na sexta, também poderão treinar na parte da manhã, mas sem preferência.

3.5- As provas, no sábado, serão realizadas com início as 08:00h, se estendendo, se necessário, até o por do sol. Dependendo do número de inscritos, condições inadequadas de luminosidade, ou qualquer outro motivo não previsto, poderão ser concluídas no dia seguinte.

3.6- Nas etapas com 2 pedanas, os atiradores que participarem do trap 200 e trap 100 da LNTP não poderão disparar mais que 100 tiros no sábado, portanto, deverão iniciar na sexta, ou atirar os 200 no domingo, em seu clube de origem, ficando a regra, facultativa para as demais sedes. Ou consultar a diretoria técnica da LNTP para ver se poderá inverter a sequência, e fazer o trap 100 no domingo, na sede de origem. lembrando que valerá para a Copa Paraná os primeiros 100 pratos.



REGULAMENTO DA COPA PARANÁ DE TRAP AMERICANO – 2015

Artigo 4º Inscrições.

4.1. As inscrições deverão ser feitas antecipadamente pelo site dos clubes, por e-mail, ou por telefone, certificando-se do recebimento, **até as 18 horas da Quinta feira**, e será permitida, em condições especiais, até o meio dia de sábado.

4.2. As primeiras 5 planilhas do sábado, devem ser abertas na sexta feira. As demais só serão abertas obrigatoriamente, após o fechamento das 5 primeiras .

4.2.1. O Atirador, em situações especiais, pode requerer sua inscrição antecipada, em planilha, junto à organização da prova.

4.2.2. Os clubes que sediarem provas em apenas duas pedanas, têm a responsabilidade de fazer a previsão, como descrito no item 3.4. Os atiradores afiliados ao Clube deverão atirar na sexta e providenciar o fechamento de tantas turmas forem necessária para não ultrapassar o limite de 12 turmas no sábado. Para isto, devem se antecipar, combinar com atiradores de outros clubes, para não comprometer o bom andamento do campeonato.

4.3. Os valores das inscrições .

4.3.1. A inscrição será R\$ 170,00 (cento e setenta reais).

Taxa do Clube	R\$ 60,00
Taxa da FPrTE	R\$ 30,00 R\$ 10,00
Séries de pratos	R\$ 70,00
Categoria júnior	Isento da taxa do Clube

4.3.1.1. Das taxas da FPrTE , R\$ **30,00** (trinta reais)por atirador, será convertido em premiação especial de final de ano.

4.3.1.2 Das taxas da FPrTE , R\$ **10,00** (deis reais), por atirador, será revertido em troféus da final da Copa.

4.3.1.3. O total das taxa da FPrTE de R\$ **40,00** (Quarenta reais), deverá ser repassada à FPrTE , integralmente pelo organizador, até a quarta feira após a prova, sob pena de os resultados do clube e de seus atiradores serem desconsiderados.

4.3.2. A série de treinos de 25 pratos será de R\$17,50.

4.3.3. As refeições deverão ser cobradas à parte, não podendo custar mais que **R\$40.00.**(refeições mais simples, como castelão, carne de caça, pratos regionais, sugerimos valores compatíveis)



REGULAMENTO DA COPA PARANÁ DE TRAP AMERICANO – 2015

Artigo 5º Categorias.

5.1. As provas serão disputadas em 5 categorias.

Júnior masculino	até 18 anos
Júnior feminino	até 18 anos
Sênior	do ano que completa 19 à 54 anos
Máster	do ano que completa 55 à 64 anos
Veterano	à partir de 65 anos
Dama	À partir do ano que completa 19 anos

5.2. O competidor que, em função da idade, for classificado nas categorias Máster ou Veterano e, que por ventura, deseje competir na categoria sênior, deverá comunicar o Diretor da Prova na primeira etapa que participar em 2015. Caso o competidor complete 19 anos(sênior), 55 anos (máster) ou 65 anos (veterano) no ano de 2015 será considerado sênior, máster ou veterano respectivamente, desde o início da temporada. O atirador que que ingressar na categoria sênior, por idade, terá seu ranking definido pelo ano anterior. Caso não possua ranking em 2013 e 2014, será definido pelos primeiros 100 pratos de 2015.

Artigo 6º Classes da categoria sênior.

6.1. As classes do Single são válidas apenas para a categoria **Sênior**, sendo dividida em quatro classes.

Trap AA	Acima de 93,00%
Trap A	89,00% a 92,99%
Trap B	80,00% a 88,99%
Trap C	Até 79,99%

6.2 . As classes dos atiradores são estabelecidas pela média dos 400 tiros do ano anterior (04 melhores resultados), podendo ser ascendente ou descendente. O atirador deverá permanecer durante todo ano na mesma classe, podendo mudar no próximo ano esportivo. O atirador que não atirou em 2013 e 2014, deverá ter a sua classe definida



REGULAMENTO DA COPA PARANÁ DE TRAP AMERICANO – 2015

nos primeiros 100 pratos da temporada. O atirador que participou de até 3 provas apenas, terá sua classe mantida. Disponíveis no site da FPrTE.

Artigo 7º Desempate na Etapa.

7.1. Em caso de desempate por categoria/classe, em cada etapa, serão adotados os critérios: count-back.

7.1.1. Maior número de pratos quebrados na última série, penúltima série e assim por diante;

7.1.2. Persistindo o empate perderá o atleta que errar o prato mais próximo do 25º na última série. Persistindo o empate perderá o atleta que errar o segundo prato mais próximo do 25º na última série e assim sucessivamente;

7.1.3. Persistindo o empate, será usado o mesmo critério para a penúltima série e assim por diante;

7.1.4. Persistindo o empate ganha o atirador de maior idade.

7.2. Para os desempates por equipe, ganhará a equipe que tiver o maior pontuador. Caso permaneça o empate serão utilizados os mesmos critérios individuais, para os maior pontuador de cada equipe empatada. Caso permaneça o empate, serão analisados os segundos melhores pontuadores de cada equipe empatada e assim sucessivamente.

Artigo 8º O desempate na final da Copa Paraná.

O desempate na classificação final da Copa Paraná, individual e por equipes, será feito levando-se em consideração o maior resultado obtido nas quatro provas, caso permaneça o empate será considerado o segundo maior resultado, caso ainda permaneça o empate será considerado o terceiro maior resultado e quarto sucessivamente. Se após esta análise permanecer o empate será usado o critério de desempate da etapa, com o maior resultado da temporada.

Artigo 9º Premiação da Etapa.

9.1. A premiação da etapa é de responsabilidade do clube que sediou a prova, porém será feita sempre na etapa seguinte, durante o jantar de confraternização da sexta feira:

9.1.1. Top Gun: Troféu.

9.1.2. Categoria Sênior: medalhas de 1º a 3º lugares nas 4 classes.

9.1.3. Categoria Máster: medalhas do 1º ao 3º lugares.

9.1.4. Categorias Veteranos : medalhas de 1º ao 3º lugares.

9.1.5. Categoria Junior masculino: medalhas do 1º à 3º lugares.

9.1.6. Categoria Junior feminino: medalhas do 1º à 3º lugares.

9.1.6. Categorias Damas: medalhas do 1º ao 3º lugares



REGULAMENTO DA COPA PARANÁ DE TRAP AMERICANO – 2015

9.1.7. Equipe: Troféus do 1º ao 3º lugares. Para efeito de pontuação das equipes serão considerados os escores dos quatro melhores resultados dos atiradores de cada equipe. **O layout dos troféus não poderá ser o mesmo do ano anterior.**

Artigo 10º Premiação final da Copa Paraná.

10.1. A Premiação final da Copa Paraná será de responsabilidade da Federação Paranaense de Tiro Esportivo em conjunto com o Clube que sediar a última etapa (final), e será composta por:

10.1.1. Troféus para os 03 (três) primeiros colocados em cada categoria e classes, com 3 descartes. Sênior "AA", Sênior "A", Sênior "B", Sênior "C", Damas, Junior masculino, júnior feminino, Master e Veteranos.

10.1.2. Troféus para os 03 (três) clubes melhores colocados.

10.1.3. Campeão Paranaense: Troféu para o maior pontuador do ano.

Artigo 11º Barragem - TOP GUN.

11.1. A disputa do TOP GUN, em cada etapa dar-se-á da seguinte forma:

A participação não é obrigatória, porém, depois de finalizada a prova, será feita a chamada entre os atiradores que estiverem presentes até completar 05 (cinco) atiradores com os maiores escores, independente da classificação na prova, de categorias e classes. Os 05 (cinco) atiradores finalistas retornarão à pedana para um novo certame de 25 (vinte e cinco) pratos (Barragem) com o escore da fase classificatória zerado. Caso haja empate na primeira colocação após a final, o TOP GUN será conhecido na disputa de shoot-off. O critério de desempate "count-back" será mantido na fase classificatória. Para o Top Gun anual, será considerado a soma dos 4 melhores resultados obtido na fase classificatória (100 pratos). O atirador que obter a maior soma entre as 4 melhores provas possíveis, será o Top Gun anual, que receberá o troféu de "**Campeão Paranaense de Trap 2015**".

Artigo 12º TRAP NOTURNO.

12.1. Para os itens não citados aqui, segue regulamento geral da Copa Paraná.

12.2. O Trap Noturno será disputado em 30 pratos. Deverá iniciar após a solenidade de abertura na sexta feira, e após o pôr do sol.

12.3. O ideal é que seja realizado em duas pedanas, caso não seja possível, as inscrições deverão ser limitadas a 50 (cinquenta) atiradores.

12.4. Pratos homologados em cor laranja ou branco.

12.5. Inscrições R\$ 100,00(cem reais), incluso os pratos.



REGULAMENTO DA COPA PARANÁ DE TRAP AMERICANO – 2015

Taxa do Clube	R\$ 60,00
Rateio atiradores	R\$40,00

12.6 Desempate .

Havendo empate, divide-se o prêmio, somando-se os percentuais das possíveis colocações, dividindo pelo número de atiradores empatados.

Ex.: empatou os dois primeiros, soma-se os valores do primeiro e segundo e divide aos dois. E continua a premiação à partir do terceiro até o quinto. Caso empatem mais de 5 atiradores até o quinto lugar, usa-se o critério de count back, para eliminar, premiando só 5 atiradores.

12.7 Premiação.

12.1- medalhas do primeiro ao terceiro colocados individual, mesmo no "**ENTREVERO de Gpva**."

12.2- O rateio será feito na etapa, entre os 5 primeiros colocados. Será creditado no fechamento da conta do atirador, nas proporções abaixo discriminadas.

1 ^o	40%
2 ^o	30%
3 ^o	15%
4 ^o	10%
5 ^o	5%

12.3- No "entrevero" o rateio entre as 3 primeiras equipes será na proporção de 50 , 30 e 20%

Artigo 13º Estrutura.

13.1. O Clube que sediar a etapa deverá disponibilizar serviços de Bar e Restaurante;

13.2. Ter no mínimo duas pedanas, com fono-pull, e iluminação para o Trap Noturno;

13.3. Atender aos requisitos mínimos de segurança, em relação aos atiradores, visitantes e pessoal de campo;

13.4. Estar com o CR em dia no Exército Brasileiro, o qual deve ser informado do dia da prova;

13.5. Estar em dia com a Federação Paranaense de Tiro Esportivo.



REGULAMENTO DA COPA PARANÁ DE TRAP AMERICANO – 2015

Artigo 14º Juízes.

14.1. É de responsabilidade do Clube que sediar a etapa a designação de seus associados atiradores para a função de juiz e apontador.

14.1.1. Os mesmos devem receber treinamento, em relação ao regulamento .

14.1.2. Os mesmos devem sempre estar a postos, e colaborar para a continuidade da prova sem atrasos. Atentando para que não hajam intervalos além de 2 minutos entre uma passada e outra.

14.1.3. Os juízes devem atentar para o regulamento, na questão dos pratos que saem quebrados, ou que apenas poeira se desprenda. Ficar atentos para as buchas que confundem alguns atiradores. Quando houverem dúvidas consultar o juiz de planilha.

14.2. Os juízes de planilha(apontador).

14.2.1. Devem anunciar o nome e posto dos atiradores antes do inicio da prova;

14.2.2. Pedir para os atiradores mudarem, assim que o último atirador efetuar seu 5º disparo em cada posto, cantar em seguida os Zeros;

14.2.3. As marcações dos pratos bons devem ser com uma barra. Os ruins devem ser com um " 0" (Zero). Ou com o numero de acertos de forma decrescente, ex.: o atirador teve seu primeiro erro no décimo prato, marca-se como se fosse o escore final "24". Errou na sequência o vigésimo quarto, marca-se "23", e assim por diante. Ao final, a soma já estará pronta, facilitando o sistema;

14.2.4. O juiz deverá anotar a recusa **permitida "R1"** abaixo da marcação do resultado;

14.2.5. Fazer a soma dos acertos, assinar e pedir para que todos confirmem e assinem as planilhas após termino do certame.

14.3. Os Juízes observadores.

O juiz deve zelar o tempo todo pelo silêncio próximo à pedana, não permitindo a aproximação de observadores.

14.3.1. Após ao anúncio dos atiradores, deve verificar se estão todos prontos;

14.3.2. Em seguida oferecer um prato para todos verem, ao comando do atirador numero um;

14.3.3. Então anuncia-se o inicio da **Prova**;

14.3.4. Deve-se cantar os "Zeros" após o disparo;

14.3.5. Após encerramento da série, deve comandar um **Tempo**, para que os atiradores e funcionários possam circular pela pedana, e os resultados sejam conferidos.

Artigo 15º Juria.

Antes do início de cada etapa será designada uma juria, composta de 03 (três) atiradores experientes, para a solução de situações que ocorram, relacionadas à prova.

15.1. A mesma deve conferir a altura, distância e ângulo dos pratos;

15.2. Conferir se não há nada no campo de tiro que atrapalhe os atiradores;



REGULAMENTO DA COPA PARANÁ DE TRAP AMERICANO – 2015

15.3. Conferir se há pratos suficientes nas casas de máquinas, compatível com número de atiradores e pedanas disponíveis, e um funcionário para alimentar a máquina continuamente, sem que para isso necessite parar a prova;

15.4. Cabe a juria juntamente com a organização da prova, atentar para o bom andamento da prova. Não serão feitos ajustes na máquina após o início da prova, somente com autorização da juria, em casos de desajuste técnico ou após reparo. Casos de alterações em que fique claro que é pelo vento, não mexe-se na máquina. Em condições extremas, como temporais, a prova poderá ser interrompida temporariamente, mesmo antes da pedanada ser concluída, retornando do ponto em que parou, independentemente do tempo que ficou interrompida.

Artigo 16º Comportamento.

O atirador que se comportar inconvenientemente com ofensas, agressões, retardamentos, uso indevido de armas, excesso de álcool (bebidas) e qualquer fato que atente contra a boa conduta do esporte a juízo da Federação, será punido independentemente da sanção que tiver sido aplicada, pelo juiz ou júri daquela competição. As penas serão: Advertência, Suspensão e Eliminação do Campeonato, de acordo com a sua gravidade.

Artigo 17º Segurança.

17.1. Placas com normas de segurança deverão estar afixadas em locais visíveis, dentro do Clube. Os cuidados são de responsabilidade do clube e de todos os atiradores;

17.2. Os atiradores ao se deslocarem pelo clube com a arma deverão fazê-lo, com a mesma descarregada e aberta;

17.3. Por questão de segurança o atirador só poderá fechar a arma e empunhá-la, após seu antecessor fazer o disparo;

17.3.1. Caso a arma seja semiautomática, só poderá municiar e acionar o fechamento da janela de alimentação após seu antecessor disparar. Deverá conter apenas um cartucho na câmara, e limitador de ejeção de cápsula. Se o atirador mantiver o comportamento de forma proposital será desclassificado;

17.4. O atirador jamais poderá apontar, em qualquer direção que não seja para o campo de tiro. Salvo em processos de ajustes mecânicos e na placa. No Caso em que se interrompeu um disparo, por falhas na arma ou de munição, manter a arma fechada apontada para frente e para cima, até que o juiz verifique ou determine a abertura da mesma. Se o atirador abrir deliberadamente, além do risco de acidente, perderá o direito de repetir o prato.

17.5. Os funcionários do campo de tiro devem estar equipados com óculos de proteção e protetores auriculares;

17.6. Deve haver na casa de máquinas, sinalizador (bandeira vermelha), para cessarem os disparos, permitindo acesso e saída do pessoal auxiliar. Deve ter um acesso seguro, e espaço suficiente para o funcionário, para o abastecimento da máquina, sem riscos de acidentes com o braço da máquina e fiações elétricas;

17.7. A casa de máquinas deve ser construída em alvenaria ou aço, que não permita a transposição de chumbos;



REGULAMENTO DA COPA PARANÁ DE TRAP AMERICANO – 2015

17.8. Não deve ser permitido, a prática de tiro para menores e iniciantes, sem a presença do pai e de instrutores, tão pouco, a circulação dos mesmos, pelo clube com ou sem armas.

Artigo 18º Pratos.

Somente poderão ser utilizados pratos homologados pela CBTE e Liga Nacional de Tiro ao Prato.

Artigo 19º Munição.

Será permitida somente munição de no máximo 24 gramas (novos), de chumbo 7½, ou mais fino. Não serão aceitos cartuchos recarregados. O clube que estiver sediando a etapa deverá ter estoque de cartuchos para a venda aos participantes.

Artigo 20º Falhas permitidas.

20.1. O prato pode ser recusado, caso seja lançado desbalanceado, fora do tempo de comando do atirador, cor diferente ou fora dos limites de voo. Todavia, se atirado, o resultado será anotado;

20.2. Cada atirador terá o direito a apenas uma recusa por série, por qualquer outro motivo que não sejam os contidos no item 20.1, que não entram neste critério. O juiz apontador deverá anotar um "R1" abaixo desta posição.

20.3. Quando prato sai quebrado, deverá ser repetido mesmo que atirado, independente do resultado obtido.

Artigo 21º Julgamento dos pratos.

O julgamento dos pratos será feito por um juiz observador, e seu auxiliar de planilha, o apontador. Quando consultados, suas decisões serão soberanas.

21.1. Um prato é determinado **BOM**, quando ele é quebrado no ar, e dele se desprende um pedaço visível ou quando é reduzido a pó.

21.2. Um prato é determinado **ZERO**:

21.2.1. Quando o prato for errado completamente ou apenas poeira sair dele;

21.2.2. Cada atirador terá o direito a apenas uma recusa por série, por qualquer outro motivo que não sejam os contidos no item 20.1, que não entram neste critério. Constatado a "R2", o prato será considerado zero.

21.2.3. Se um atirador voluntariamente se retira, ou é desqualificado, após ter atirado um ou mais pratos, o Juiz considerará obrigatoriamente os demais pratos como ZERO. A menos que seja solicitado TEMPO "", pelo próprio atirador, para uma ação rápida que não atrapalhe o andamento da prova. No caso de ação demorada, por motivo de quebra de arma, mal estar ou por necessidades fisiológicas, o atirador poderá continuar sua série no final do turno, ou em outro momento autorizado pela Juria. O atirador que se ausentou com a autorização, voltará a atirar com a sua turma na próxima pedana, e no final da prova, deverá terminar a série interrompida na posição e pedana em que



REGULAMENTO DA COPA PARANÁ DE TRAP AMERICANO – 2015

21.2.4. Caso chegue uma planilha à administração com campos em branco, os mesmos serão computados como ZERO, com ou sem assinatura do atirador.

Artigo 22º Pedanas.

Para 2016 os Clubes participantes deverão disponibilizar no mínimo, 3 (três) pedanas para a realização das provas., obrigatoriamente com fono pull.

As provas em 2015, funcionarão conforme o número de pedanas existentes nos Clubes.

22.1. Duas pedanas: O atirador disparará 50 tiros na pedana **1** e imediatamente após, mais 50 tiros na pedana **2**.

22.2. Três pedanas: Esta distribuição deverá ser impressa na planilha da turma, desta forma o atirador ficará sabendo antecipadamente em qual pedana disparará 50 tiros.

22.2.1. Disparar 50 tiros na pedana **3** os atiradores das turmas: 1; 4; 7; 10; etc.

22.2.2. Disparar 50 tiros na pedana **2** os atiradores das turmas: 2; 5; 8; 11; etc.

22.2.3. Disparar 50 tiros na pedana **1** os atiradores das turmas: 3; 6; 9; 12; etc.

22.3. Quatro pedanas: O atirador disparará 25 tiros em cada pedana em sequência, sem intervalos.

22.4. Quebras de equipamentos.

Em casos de quebra de máquinas, ou outro motivo que impeça a prova de prosseguir, termina-se a série na pedana seguinte. As turmas que estão atirando, fazem mais uma série nas mesmas pedanas que estão atirando. Passando assim para o esquema de uma pedana a menos. A próxima que entrar, fará 50 tiros na última, e assim por diante. Se houverem turmas atrasadas, com fila de espera, as mesmas terão a preferência de entrada, e deverão ser realocadas, em sequência, a medida que vão sendo liberadas as pedanas, e só após isso que novas turmas começam na prova.

Artigo 23º Campos de Tiro.

composto pelos postos de tiro, casa de máquinas e o toda área de alcance dos pratos e o chumbos.

As plantas referente às figuras abaixo, estão na área técnica da LNTP : www.tirobrasil.com.br, patrocinados pela PAICO máquinas de tiro ao prato em 2014, que seguem as normas da ATA, porém, para outras máquinas, deve-se levar em conta no item 23.4, a altura e largura das mesmas e o comprimento do braço, para o correto lançamento do prato.

23.1. Postos de tiro(Fig1).

23.1.1. Em cada Pedana, devem existir 5 posições de tiro, contadas da esquerda para direita.

23.1.2. As posições de 1 a 5 devem ter as dimensões de 90 cm de cada lado. Devem ser delimitadas por pintura, e plataforma de borracha.

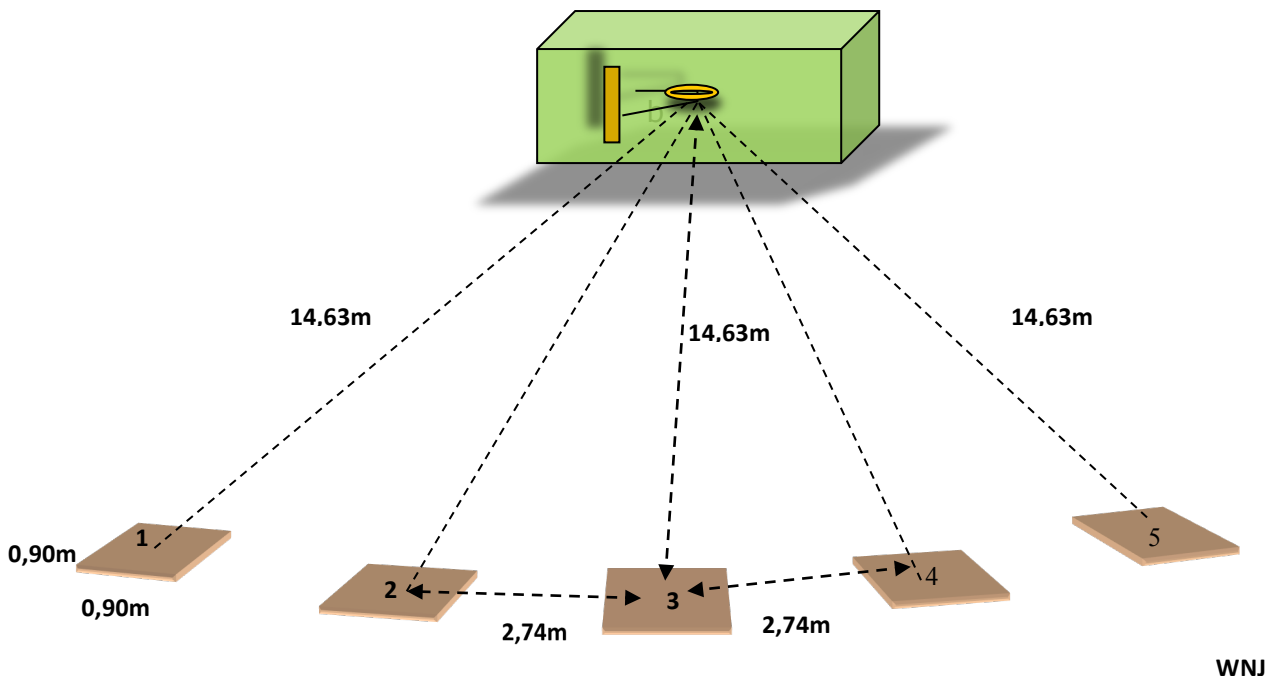


REGULAMENTO DA COPA PARANÁ DE TRAP AMERICANO – 2015

23.1.3. O centro das posições de tiro devem estar localizadas à distância de 14,63m, do ponto em que o prato é lançado, do braço da máquina, ou seja, da ponta do braço, com a máquina desarmada.

23.1.4. A distância entre os centros das posições de tiro devem ser de 2,74m, partindo da posição 3, que deve estar alinhada com o centro da casa de máquinas.

FIG.1 Postos de Tiro .



23.2. A Casa de Máquinas (Fig. 2).

Representada por um Fosso e uma Caixa, que abriga a máquina lançadora de pratos.

23.2.1. A Caixa.

23.2.1.1. Deve ficar acima do nível do solo, e deve ter entre 2,90m e 2,29m de frente e de lado . As medidas sugeridas são: 2,90m de frente e 2,50m de lado.

23.2.1.2. A altura da parte de trás da caixa deve ter 0,75m . A parte da frente da caixa deve ter 0,85m de altura.

23.3. O Fosso.

22.3.1. Deve ter um pé direito de 1,45m, abaixo do nível do solo.

23.4. A Máquina.

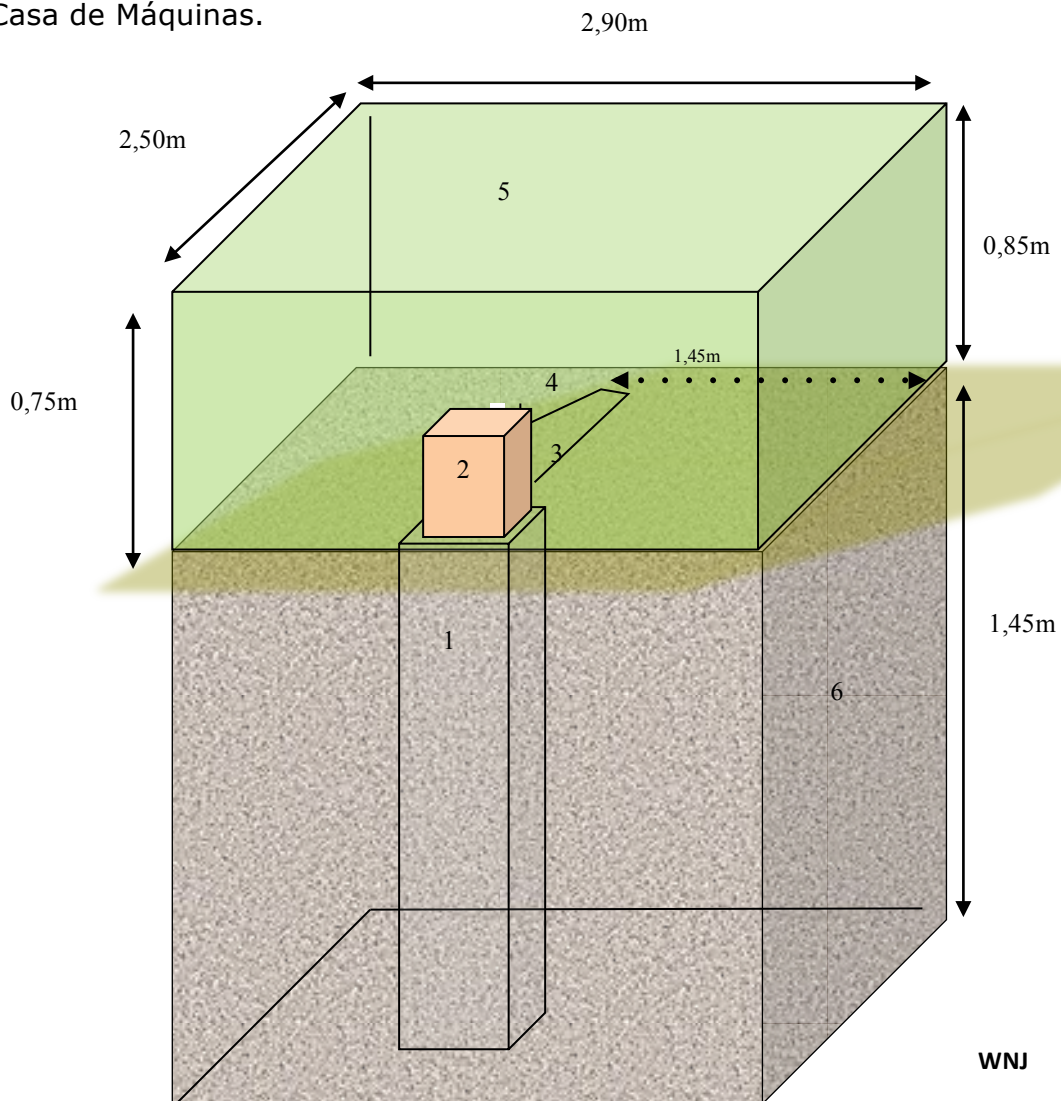


REGULAMENTO DA COPA PARANÁ DE TRAP AMERICANO – 2015

23.4.1. Deve ser fixada em uma bancada, a uma altura em que o prato ao ser lançado esteja ao nível do solo. Deve ser fixada levemente para a esquerda, a uma distância que compense o comprimento do braço, para que o prato seja lançado do centro e a 10cm da borda anterior da caixa.

23.4.2. A posição anteroposterior da máquina, deve se basear na distância de lançamento do prato da ponta do braço, que deve ser de 14,63m ao centro da borda anterior da posição de tiro 3, e à 10cm da borda anterior da casa.

FIG.2 Casa de Máquinas.



1 Bancada. 2 Máquina. 3 Braço. 4 ponta do braço. 5 Caixa. 6 Fosso.

23.5. Ângulos laterais (Fig. 3).

23.5.1. Para regular os ângulos, fixar uma estaca a 10 metros do braço da máquina, no eixo central da pedana. Traçar uma linha imaginária, do centro do posto



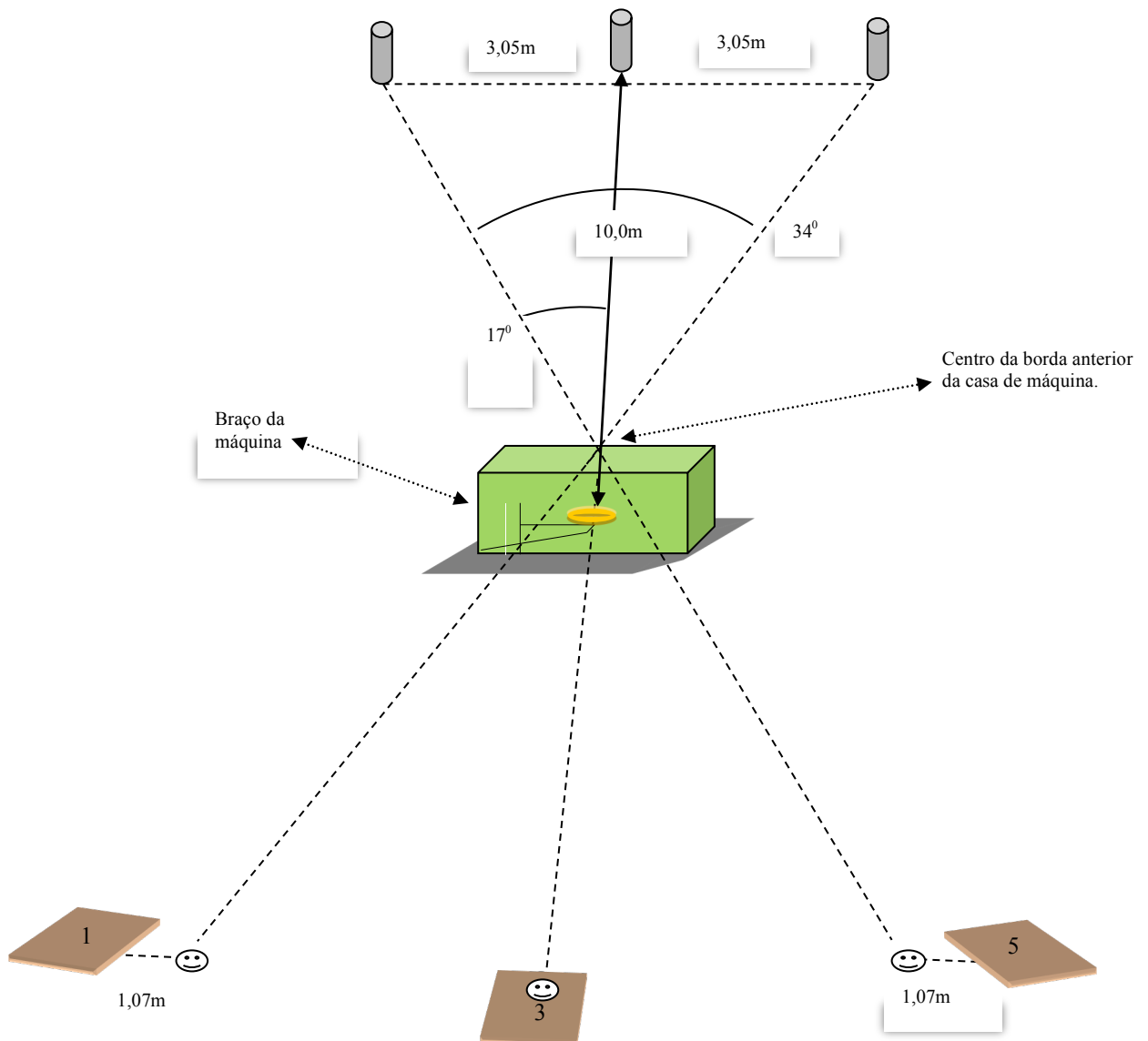
REGULAMENTO DA COPA PARANÁ DE TRAP AMERICANO – 2015

três, passando pelo centro da casa de máquinas e pela estaca. A qual será a trajetória do prato central

23.5.2. Os ângulos laterais devem ser de 17° , tanto à esquerda quanto à direita, em relação à linha que passa pelo centro do posto de tiro 3 e o centro da casa de máquinas, ou seja, a angulação mínima entre as extremidades deve ser de 34° .

23.5.3. Fixar mais duas estacas a 3,05m, lateralmente a estaca central. A partir do centro do posto 1 e 5, se deslocar para dentro, lateralmente, 1,07m, marcar no solo, dois pontos. Traçar destes pontos, uma linha imaginária, passando pelo centro da borda anterior da casa de máquinas, e pelas estacas laterais. Esta será a trajetória dos pratos laterais.

FIG.3 Campo de tiro (regulagem dos ângulos).



23.6. Altura do Prato.



REGULAMENTO DA COPA PARANÁ DE TRAP AMERICANO – 2015

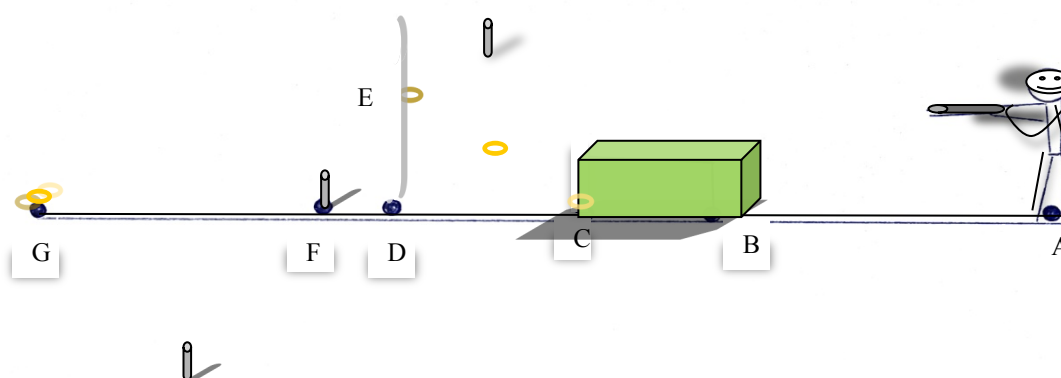
23.6.1. O prato ao ser lançado, no momento que sai da ponta do braço, deverá estar localizado no mesmo nível das bases dos atiradores.

23.6.2. A medida da altura do prato deve ser verificada a 9,145 m do ponto de lançamento do prato central e deve ser de **2,80m**. Porém nas marcações da vara devem constar as alturas, mínima de 2,44m, e máxima de 3,50m. Limites que em condições de vento, durante a prova, são considerados normais.

23.7. Distância a ser percorrida pelo prato .

23.7.1. A distância a ser percorrida pelo prato deve ser aferida com a máquina travada na posição central. O percurso do prato, para o observador na posição 3, deve passar pelo centro da casa de máquinas e o ponto de fixação da régua, e cair ao nível do solo, em um ponto delimitado por uma estaca fixada a **45,0 m**, do ponto que o prato é lançado, da ponta do braço.(Fig.4).

FIG.4 Campo de tiro, posição 3.



WNJ

Ponto **A** : centro do posto de tiro 3.

Ponto **B**: centro da base posterior da casa de máquinas a **12,64m** do ponto **A**.

Ponto **C**: ponto em que o prato é lançado do braço da máquina, ou seja, na ponta do braço desarmado, a **14,63m** do ponto **A**.

Ponto **D**: posição da régua de aferição da altura do prato a **9,15m** do ponto **C**.

Ponto **E**: a altura mínima do prato deve ser de 2,44m, **média de 2,80m**, e máxima de 3,05m .

Ponto **f**: linha para posicionamento dos balizadores de ângulo a **10,0m** do ponto **C** .

Ponto **g**: ponto onde cai o prato a **45,0m** do ponto



REGULAMENTO DA COPA PARANÁ DE TRAP AMERICANO – 2015

Anexo 1

Calendário

Nota: a data da 5ª ou da 6ª etapa poderá sofrer alteração, para coincidir com os JAPs, que poderá ser disputado simultaneamente a uma destas.

1ª Etapa	Guarapuava	20 e 21 de março
2ª Etapa	Curitiba	10 e 11 de abril
3ª Etapa	Medianeira	22 e 23 de maio
4ª Etapa	Maringá	21 e 22 de agosto
5ª Etapa	Cascavel	18 e 19 de setembro
6ª Etapa FINAL	Ponta Grossa (peso 2)	02 e 03 de outubro

Federação Paranaense de Tiro Esportivo

Presidente - James Walter Lowry Neto

Vice-Presidente - Wilson Navarro Jr.

Curitiba 10 de Janeiro de 2015.