

Projeto Participação Popular Brasil 2017 – Implantando um sonho

Base

www.guaru.com.br/op - Ano 2000

"Liberty is the participation in power."

Marcus Tullius Cicero

"The concept of equality, which demands that 'each person shall have . . . the same political - and perhaps economic - standing as every other person'

(Movements of Thought in the Nineteenth Century 23 - George Herbert Mead)"

Goff Thomas Marx and Mead

PPBrasil

Participação Popular Brasil

A função da democracia é dar o poder de decisão ao povo, sem limites. Nós é que a simplificamos como somente transferir a votação de nossas decisões aos nossos 'representantes'

(Democracia Representativa).

Esses, muitas vezes logo após o pleito, ao invés de tornarem-se representantes de nossas reivindicações, nós nos tornamos reféns de suas idéias e decisões, muitas vezes não democráticas nem inteligentes, para não dizermos outros adjetivos mais polêmicos.

Projeto PPBrasil - Participação Popular Brasil

- Educação Pública de Qualidade é a Base
 - A única forma de tornar o Brasil em um país Desenvolvido!
- Transparência e Análise dos dados é a Ferramenta
 - Diagnóstico é tudo ! Só com a coleta Inteligente de informações e várias análises livres feitas por grupos diferentes, teremos uma transparência eficiente dos problemas, o que é a base para acharmos as soluções !
- Participação Popular é o único meio
 - Centralização do Poder é o que alimenta a Corrupção. Por outro lado, a Participação Popular é a Cura para isso !
- Democracia Direta é o futuro !
 - E a 1ª implementação de Democracia foi a Direta !

Projeto PPBrasil - Participação Popular Brasil

Os Requisitos Básicos (Premissas):

1 - Educação Pública de Qualidade

- **Não existem atalhos.** A única coisa que **torna um povo e um país Desenvolvido é a Educação Pública de Qualidade!** E ela é crucial para a Democracia Direta !
- **Educação Pública de Qualidade e Informação Transparente de Qualidade é o que dá o Poder de decisão ao Povo !**

2 - Transparência de Informações Gerais

- É necessário aumentar a Transparência de Informações, para permitir ao cidadão **descobrir rapidamente os problemas de nossa cidade**, antes que eles piorem, e pressionar para corrigi-los.
- O ideal é termos os **indicadores disponíveis** na Internet de forma **on-line**, com **análises de especialistas**.

Projeto PPBrasil - Participação Popular Brasil

Os Requisitos Básicos: (continuação)

3 - Participação Popular

- **Incentivar ao Pais e Filhos** que participem da **administração de nossas Escolas (1º passo)**, de **nossos Hospitais (2º passo)** e de nossa cidade !
- Precisamos fazer o **cidadão aprender a participar !**
- Para isso, precisamos de **treinamentos e reuniões**. Só assim você cidadão poderá decidir com qualidade e com informação o seu futuro !

4 - Sistema de Votação Pública baseada na Votação por Notas

- Através da **Participação** cada vez maior do cidadão, com a melhora da **Educação**, com **Transparência** e com nossos **treinamentos**, os Cidadãos irão decidir tudo via Votação por Notas. Com o **aumento de pessoas envolvidas**, avançando para **15% a 60% da população**, vencemos a luta **contra a corrupção !** Ninguém conseguiria **comprar 50.000 pessoas** para fazer **passar uma lei ou um projeto** ser melhor bem votado...

Projeto PPBrasil - Participação Popular Brasil

Os Requisitos Básicos: (continuação)

5 - **TODOS** os sistemas utilizados pelas Prefeituras e Órgãos Públicos serão (Free e open source) Gratuitos e LIVRES para uso comercial, baseados em softwares, linguagens e sistemas operacionais também Gratuitos e LIVRES para uso comercial. Assim poderemos aproveitá-lo em qualquer outra prefeitura, já que o código fonte é aberto e livre para alterações.

Criando uma força tarefa com faculdades e escolas técnicas para desenvolver e ou utilizar os sistemas de informática já disponíveis (veremos a seguir), abrangendo todos os departamentos e atividades da prefeitura, auxiliando a transparência e auditoria da administração pública.

Incentivando a criação desses sistemas, geramos empregos futuros para todos os envolvidos, e sinergia para que eles pensem nos problemas de nossa cidade e participem mais !

Projeto PPBrasil - Participação Popular Brasil

Transformando a 'Utopia' da Democracia Direta em Lei, Realidade, Direito do Cidadão e Desenvolvimento de nosso Brasil !

Como Incentivar a Participação Popular de modo gradativo e eficiente e avançar até a Democracia Direta ?

Já **temos muitas** implementações de **Democracia Direta** sendo feitas em outros países. Em minha tese de Democracia Direta via Informatica (Mackenzie Pós Graduação em Análise de Sistemas 2000 - Carlos Alberto de Andrade Franco Bueno - www.guaru.com.br/op), mostro que desde 1983 no Brasil conseguimos realizar esse sonho em Porto Alegre e Belo Horizonte (além de outras Grandes Cidades), só usando papel e atividades simples de fácil aplicação e entendimento a População de baixa renda e sem conhecimento técnico !

Como então devemos proceder para gradativamente, com eficiência e Eficácia, transformar o Sonho da Participação Popular Realmente Horizontal e Realmente Democrática Direta (sem 'representantes') em Realidade e implementar isso no dia a dia do cidadão Brasileiro ?

A grande evolução humana após o Cristianismo (e interessantemente influenciando e um fomentando o outro, na minha opinião) é a Democracia.

E ambas surgiram em tempos e locais próximos (Grécia e Roma), o que reforça a Frase **de Vitor Hugo**, repetida por Marina Silva: (tradução livre)

"Nada é mais poderoso do que uma ideia cujo tempo chegou."

Eu vou citar outra frase de Vitor Hugo: (tradução livre)

"Não há nada como o sonho para criar o futuro. Utopia hoje, carne e osso amanhã."

Projeto PPBrasil - Participação Popular Brasil - Não é UTOPIA – É hora de AGIR

Nos EUA, nas **primárias são escolhidos pelo povo** (desde 1831):

- Todos os nossos **normais diretamente** (exceto Presidente da República e Vice) +
- **Delegado de Polícia;**
- **Juiz da Comarca;**
- Algumas cidades são escolhidos **diretamente secretários de Educação** e outros

A **Participação Popular nos EUA é de 77%** de filiados a mais de **30 partidos políticos (2 principais tem 75% desses filiados)**. Eles escolhem os candidatos citados acima, e ainda geram através dos conselhos da cidade (união dos conselhos de bairros e de regiões espalhados pelas cidades) a **lista de reivindicações**, que negociam com esses candidatos antes de escolhe-los !

Na **própria eleição, os votantes podem escolher até 150 mini referendos** que não foram consenso entre os conselhos da cidade !

Exemplo: Você quer detector de metal nas escolas ? Custo: U\$ 500,00 por escola;

Democracia Direta está sendo implantada nos países:

EUA, Argentina, Chile, Peru, Uruguai, Venezuela, Alemanha, Portugal, Suíça, Canadá, Colúmbia Britânica, Itália, França, Austrália e em muitos outros países...

A **1ª democracia criada** (ateniense 508 a.C.) foi uma **DEMOCRACIA DIRETA** ! E tinha como característica:

- A seleção **aleatória de cidadãos comuns** para ocupar os cargos administrativos e judiciais
- E uma assembleia legislativa composta por **TODOS os cidadãos** atenienses !

Mão na Massa

Objetivo:

Acordar o Gigante Adormecido fazendo o povo tornar-se Cidadão e Participante Ativo de todas as questões Nacionais.

DESAFIO:

Integrar essa Informática, tão ampla e abrangente, para a votação que permitirá ao **povo realmente decidir o destino** e uso **do dinheiro** de seus impostos e outros recursos.

“Os revolucionários de 1789 reinventaram o conceito de cidadão a partir do conceito dos Direitos do Homem. Isto é, numa base filosófica fundamental, universal, inalienável: qualquer que seja a organização política ou social, o **homem é um ser livre e que vive em sociedade**. O objetivo, ou utopia, dos revolucionários era a criação **do sistema de sociedade, as modalidades de participação dos homens** nessa sociedade, que melhor se acordem com esses fundamentos: um sistema que estabeleça as regras e os meios que permitam aos **homens serem realmente sujeitos**, no sentido psicanalítico da palavra, e **não objetos sujeitos**; em outras palavras, sujeitos do rei ou de qualquer outro poder autoritário. ... O modo de participação dos cidadãos na coisa pública, ou seja as formas da democracia, o código, não são senão os meios, as ferramentas de um conceito infinitamente mais globalizante, mais ambicioso, mais utópico.” (Braouezec, 1999, 6)

Projeto PPBrasil - Participação Popular Brasil

Implantação Fase I – A = Atingir a Participação Popular

Meta: para Atingir a Participação Popular: temos que ser Transparentes, Horizontais, Democráticos e termos os participantes com cada vez mais Conhecimento Técnico e ou Práticos.

Tarefas básicas

A1 - Criar as premissas de funcionamento dos coletivos participantes da PPBrasil:

- Democracia Horizontal nas decisões, de modo transparente, auditável e documentado;
- Treinamento permanente com auto gerência e uso de Cursos de Ensino a Distância feito por Faculdades participantes do Projeto PPBrasil e dos próprios coletivos.
- Implantação e criação de sistemas via Internet e via Tablet/Celulares (APPs PPBrasil) para auxiliar a organização, controle, transparência e incentivo a Participação Popular.
- Os **coletivos teriam 'notas'** baseados em suas capacitações evolutivas, como se segue:
 - Cadastramento (e convite registrado) de um mínimo de 30% (mínimo sugerido) dos Moradores e ou Participantes do coletivo - **Peso 1**
 - Atingir a porcentagem de participação mínima Comprovada de 3% (mínimo sugerido) por mês - **Peso 2**
 - Implantação dos métodos de Votação por Nota e Democracia Horizontal nas decisões Finais - **Peso 4**
 - Treinamento com nota mínima certificada de 2% (mínimo sugerido) dos participantes que agirão como multiplicadores - **Peso 1**
 - Implantação, Uso e preenchimento permanente do mínimo de Transparência exigido nas APPs PPBrasil - **Peso 2**

As notas inferiores a 5 (mínimo sugerido) não poderiam votar diretamente. Mas todas as solicitações, sugestões, informações e análises serão consideradas e registradas nos sistemas para uso do Sistema PPBrasil.

Projeto PPBrasil - Participação Popular Brasil

Implantação Fase I – A = Atingir a Participação Popular (Continuação)

A2 - Implantar projetos Pilotos utilizando os coletivos do tipo:

- Sociedades Amigos de Bairro;
- Escolas Públicas
- Escolas Privadas;
- Faculdades Públicas;
- Faculdades Privadas;
- Hospitais (Conselhos);
- Sindicatos de Trabalhadores;
- Associações Comerciais;
- Cooperativas de Trabalhadores;

Projeto PPBrasil - Participação Popular Brasil

Implantação Fase I – A = Atingir a Participação Popular (Continuação)

A3 - Criar Cursos, Documentações e métodos para incentivar a correta evolução de cada um dos tipos de Coletivos participantes:

Gerais

- Cursos básicos de como criar uma organização coletiva simples e funcional;
- Curso sobre disseminação da Participação Popular nos bairros: Porque é importante aumentar a participação Popular
- Como permitir a fala com tempo limite (2 a 3 minutos), incentivar a participação, organizar o coletivo e assim evoluir na democracia com cultura de paz;
- Sistemas de Votação por Notas - Como fazer e porque fazer
- Porque não pensar apenas nas 'nossas necessidades'. Reinvidicar sim, Ajudar a Analisar a fundo e Resolver os problemas na sua raiz.

Sindicatos e outras associações de classe

- Como exigir os direitos dos trabalhadores, mas ajudando também os investidores e clientes, criando e mantendo uma com cultura de paz e respeito entre todos.

Cooperativas de Trabalhadores

- Como criar uma cooperativa e ser dono de seu destino, com maior rentabilidade dos participantes e trabalhando no seu bairro

Escolas

- Treinar a Direção e os Professores, Utilizando de seus conhecimentos como multiplicadores
- Criar uma matéria específica (Participação Popular), com teoria e prática para implantação gradativa da PP no dia a dia dos estudantes

Faculdades

- Criar curso e extensões universitárias para auxiliar na evolução da Administração Pública voltada a Participação Popular Direta.
- Administração com ênfase em Administração Pública
- Extensão Universitária de Participação Popular, com teoria e prática para implantação gradativa da PP nos coletivos.
- Análise e Implantação de Sistemas de Administração Pública, com Transparência Automática e Incentivo a Participação Popular.
- Inteligência Artificial x Transparência Automática na Administração Pública - Como gerar Big Data e como coletar informações relevantes e cada vez mais automatizadas, reais e imediatas (on-line) sobre as informações Públicas.

Projeto PPBrasil - Participação Popular Brasil

Implantação Fase I – A = Atingir a Participação Popular (Continuação)

- A4** - Criar concursos de temas para resolver problemas nas cidades e estados, como Administração Pública, Democracia Direta, Policiamento, Favelas, Rios, Coleta Seletiva de Lixo e Resíduos, Saúde Familiar, Treinamento em Saúde, Distribuição de Renda, Distribuição de Restos de Comida e outros temas, para as escolas, distribuindo aos vencedores bolsas de estudo em Faculdades, MBA e ou Pós Graduação, cestas básicas, verbas para livros e outras premiações;
- A5** - Incentivos a criação de cooperativas de Trabalhadores, para resolver problemas locais e incentivar educação, cultura, esporte, segurança e lazer local.
- A6** - Criação das fábricas de Cooperativas para criar empresas locais de prestação de serviços, restaurantes e marmitex, 'industrialização' de artesanato e roupas, e comercio dos produtos gerados no local, para melhorar a distribuição de renda e com custos menores a toda a população.
- A7** – Utilização das instalações das Escolas Públicas para disseminação dos cursos de Ensino a Distância para todas essas atividades, aproveitando também os horários livres para uso desses treinamentos, prática de esportes e de artes culturais.

Projeto PPBrasil - Participação Popular Brasil

Implantação Fase II – B = Criando a Base da Participação Popular

Meta: A Base firme é o Segredo da Evolução em todas as fases desse projeto.

As Fases são: Planejamento, Implantação, Treinamento, Execução, Projetos Pilotos, Análise e Ajustes.

As fases podem e devem ser executadas de forma circular, reforçando e aumentando a sua eficiência.

Tarefas básicas

B1 - Coletar, selecionar e Filtrar as demandas já votadas pela População;

- Criar e fazer projeto piloto votando as demandas de modo global e criar projetos no setor Legislativo e Executivo para executar as demandas, e assim fomentar a participação Popular crescente.

B2 - Analisar o porque dos sucessos e fracassos dos Projetos Pilotos.

Após um projeto Piloto atingir um nível mínimo de implantação, criar os cursos, treinamentos e o grupo de trabalho para replicar para 2 a 5 Projetos diferentes, em locais estratégicos e similares aos casos de sucesso.

Quantidade não é Qualidade. É preciso ir corrigindo os Projetos Piloto com mais cuidado para não criar um 'castelo de cartas' que pode desmoronar no primeiro grande descuido ou falha no planejamento/implantação.

Projeto PPBrasil - Participação Popular Brasil

Implantação Fase II – B = Criando a Base da Participação Popular (Continuação)

B3 - Criar um Cronograma de implantação (ou replicação) dos projetos Pilotos de sucesso, baseado nos fatos de sucesso.

Sugiro um mínimo de 12 casos de sucesso em 20 implantações (60% de sucesso) antes de replicar em série, desde que analisado o custo/benefício desse processo.

B4 - Ao analisar as demandas, filtrar as demandas que podem gerar Cooperativas de Trabalhadores locais que auxiliem a auto gestão dos recursos humanos, ambientais, hídricos e comerciais da região.

Essas implementações por serem auto geridas e não dependeriam de leis, regulamentações extras ou grandes recursos, podem ser facilmente implantadas pelos próprios coletivos.

B5 - Melhoria da Educação Pública até a excelência, colocando todas as crianças na Escola, e fomentando a Participação Popular desde o curso Fundamental I;

Projeto PPBrasil - Participação Popular Brasil

Implantação Fase III – C = Continuidade é perseverança e Fé !

Meta: Estamos funcionando. Agora é manter a Continuidade !

Precisamos de Análise, Informações e Controle dos processos. Passos cursos e firmes. É mais fácil analisar, corrigir, ajustar, adequar e testar poucos projetos e implementações, do que lamentar a falha estrutural em milhares de projetos já em andamento.

A pressa é inimiga da Perfeição.

Tarefas básicas

C1 - Analisar, Testar e Implantar aonde é possível a Participação Popular para as demandas da População.

C2 - Fomentar e Replicar os casos de sucesso.

C3 - Ir melhorando os cursos, treinamentos e métodos de implantação dos Projetos de Participação Popular, para ir aumentando gradativamente os casos de sucesso.

C4 – Chamar patrocinadores para poder ampliar a propaganda e pagar os custos de implantação e manutenção dos projetos.

Projeto PPBrasil - Participação Popular Brasil

Implantação Fase IV – D = Democracia Direta

Meta: Entregar ao Povo o seu Poder via Democracia Direta, atingindo o percentual ideal de 60% da população votante desse país.

Tarefas básicas

D1 - Ir criando leis, sistemas, treinamento, empresas e processos para tornar efetivo o incremento dos pilares da Democracia Direta.

D2 - Para isso, vamos melhorando as Bases (Premissas) da Democracia Direta:

1 - Educação Pública de Qualidade

2 - Transparência de Informações Gerais

3 - Participação Popular

4 - Sistema de Votação Pública baseada na Votação por Notas

5 - TODOS os sistemas utilizados pelas Prefeituras e Órgãos Públicos serem LIVRES para uso comercial, baseados em softwares, linguagens e sistemas operacionais também LIVRES para uso comercial

Projeto PPBrasil - Participação Popular Brasil

Implantação Fase IV – D = Democracia Direta (Continuação)

D3 – Análise e definição da Quantidade de pessoas mínima x Valor envolvido nessa votação;

Ex: Para votações Populares que decidem sobre R\$ 1 Milhão de Reais, temos que 'diluir' a votação em pelo menos 20.000 votantes, assim cada voto popular caso fosse 'comprado' (metade dos votantes + 1) por R\$ 100,00, custaria mais do que o valor envolvido na decisão ($R\$ 1.000.000,00 / 10.000 = R\$ 100,00$ cada).

D4 – Criação de ambiente de treinamento sobre os assuntos necessários a entenderem a votação, com no mínimo dois grupos: '**Pró Sim**' e '**Pró Não**'.

Possibilidade de incluir mais grupos como: '**Parcial Pró Sim**', '**Neutro**', '**Parcial Pró Não**', e até outros de classes;

D5 – Transparência nas votações e agilidade nas apurações de votos;

D6 – Treinamento minucioso e explicação mais ponderada e mais detalhada dos tópicos de cada parágrafo, para permitir alterações nos projetos de Lei, e votação desses sub-projetos criados pelos técnicos baseados nas consultas públicas dos textos e suas consequências positivas e negativas, tanto de custos quanto de recursos envolvidos, grupos e envolvidas, etc...

D7 – Aprimoramento da **Votação por notas Pública via aplicativos e via Reuniões nos coletivos** para escolha dos vários sub-projetos resultantes, para realmente atender as mais variadas necessidades da sociedade. Exemplo de sub-projetos:

Se tiverem modificações que gerem realmente apenas 2 mudanças técnicas em apenas 3 cláusulas de um projeto de lei, todas elas não dependentes entre si, teríamos que escolher entre 8 Projetos Diferentes !!!

(A1, B1, C1), (A1, B1, C2), (A1, B2, C2), (A1, B2, C1), (A2, B1, C1), (A2, B1, C2), (A2, B2, C1), (A2, B2, C2)

Projeto PPBrasil - Participação Popular Brasil

Votação por Nota

Os métodos tipo '**Votação por Nota**', podem ser resolvidos e classificados de várias formas, aonde temos o **Condorcet** e suas variações como principais exemplos, e os **matemáticos/estatísticos 'Borda', Schulze** e 2 Turnos como outros interessantes para podermos ampliar a horizontalidade para milhares e até milhões de pessoas votantes, votando em 'turno único' (o que é mais rápido e barato, e pode ser feito pela Internet de modo simples e fácil) para dezenas, centenas até milhares de projetos de lei, teses, tarefas, trabalhos e recursos monetários finitos para muitas demandas da população!

Todo método de votação e de classificação de seus resultados tem problemas e virtudes, assim como qualquer produto, pessoa, questão ou tese. Mas as virtudes dos métodos Votação por Nota são muitos, e os defeitos quase inexistentes. Ele faz a votação de 2 turnos ser desnecessária, e como as fórmulas de peso são 'ajustáveis', pode-se criar muitas variações e ajustes da eleição tornando-a um ótimo instrumento de decisão Horizontal e muito mais justa, rápida e efetiva.

O método utilizado nas nossas **votações atuais** de participação popular é escolhermos um certo número de projetos sem os classificar. Exemplo:

Se eu votar em 8 projetos entre 100 possíveis, mas não os classifiquei (embora tivesse pensado no melhor, no 2o melhor, no 3o melhor até no 8o melhor).

Isso foi desprezado no processo, e o meu 8o melhor projeto recebeu o mesmo peso do meu 1o melhor projeto!

Projeto PPBrasil - Participação Popular Brasil: Votação por Nota

Vou exemplificar a votação de ontem pela **votação por nota**, classificado pelos métodos **Condorcet, Borda 1 e Formula numa eleição simulada abaixo. (Ver Excel anexo)**

Quem você acha que é o melhor **Desportista Brasileiro de todos os tempos**: (Exemplo de votação de **MUITOS** candidatos, ou **muitas opções**, aonde **nunca existirá um consenso único**, mas precisamos de uma **tendência harmoniosa**.)

Nesse exemplo de **apenas 10 opções** por voto (**1000 ou mais candidatos, cada votante vota nos 10**), mas temos milhares de desportistas a lembrarmos e que precisaríamos considerar:

A precisão dos 3 primeiros beira os 100%, mesmo numa lista tão vasta como esse exemplo acima (milhares de candidatos).

Como demos apenas 10 opções em cada votação aberta, podemos considerar muito precisos o 4º até o 6º nome de votação tipo Borda (processo matemático), e razoavelmente do 7º nome até o 10º nome.

Já do 11º nome em diante, a imprecisão estatística fica muito visível, já que muitos não serão citados, pelos nomes mais normalmente citados eliminam a possibilidade de escolher esses menos 'usuais', esses menos lembrados.

Se numa lista de 150 projetos votarmos por notas nos 150 projetos, a classificação final terá 100% de precisão !

É possível que **cada tipo de eleição**, será melhor um **tipo de votação (99% votação por nota)**, e melhor um **tipo de classificação de resultados !**

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	
1					PELOS Borda											
2		10	9	8	7	6	5	4	3	2	1					
3	Voto 1	Pelé	Senna	Guga	Tele Santana	Garrincha	Maria Esther Bueno	Robert Scheidt	César Cielo	Bernardinho	Ricardo Prado					
4	Voto 2	Senna	Pelé	Eder Jofre	João do Pulo	Daiane dos Santos	Arthur Zanetti	Neymar	Sérgio (Volei)	Maurren Maggi	Larissa (Volei de Praia)					
5	Voto 3	João do Pulo	Senna	Pelé	Thiago Camilo (Judo)	César Cielo	Emerson Fitippaldi	Piquet	Ronaldinho Gaucha	Marta (Futebol)	Leila (Volei)					
6	Voto 4	Gustavo Borges (Natacao)	Senna	Pelé	Zico	Junior	Socrates	Romario (Futebol)	Hortência	Oscar (Basquete)	Paula (Basquete)					
7	Voto 5	Oscar (Basquete)	Hortência	Pelé	Zico	Piquet	Senna	Aurelio Miguel (Judo)	Joaquim Cruz (Atletismo)	Robson Caetano	César Cielo					
8	Voto 6	Pelé	Ubiratan (Basquete)	Amaury (Basquete)	Eder Jofre	Ricardo Prado	Hortência	Milton Cruz (Futebol)	Pepe	Laes Graef	William					
9	Voto 7	Falcão (Futsal)	Pelé	Daiane dos Santos	Diego Hipólito	Senna	Allan Bittencourt (Remo)	Gabriel Medina	Teco Padaratz	Dani Freitas (Surfista)	Claudio Kano					
10	Voto 8	Hugo Hoyama	Senna	Garrincha	Pelé	Rodrigo Bastos (Tiro)	Rubens Barrichelo	Guga	Fernando Meligeni	Maria Esther Bueno	Falcão (Futsal)					
11	Voto 9	Pelé	Senna	Hortência	Marta (Futebol)	Gustavo Borges (Natacao)	Guga	Oscar (Basquete)	Ana Moser (Volei)	Torben Graef	Daiane dos Santos					
12	Voto 10	Senna	Garrincha	Adhemar Ferreira da Silva	Guga	Ronaldo (Futebol)	Eder Jofre	Romário (Futebol)	Zizinha (Futebol)	Wlamir Marques (Basquete)	Maria Esther Bueno					
13				PELOS Formula diferenciada (Tipo Automobili mo Formula 1)												
14		25	18	15	12	10	8	6	4	2	1					

15 Classificação dos votos

16 - Situação 1 Vencedor 1o turno (exemplo de eleição única para Presidente do Brasil para eliminar 2o turno) => Pelé e Senna irão para 2o turno

17 - Para 1o turno, considera-se apenas o voto nota 10 (1o VOTO)

18 Pelé 3 votos

19 Senna 2 votos

20 2o Turno: (método Condorcet base)

21 Pelé ganha de Senna nas votas 1, 5, 6, 7 e 9

22 Senna ganha de Pelé nas votas 2, 3, 4, 8 e 10

23 Empate no 1o critério!

Des empate - Classificação tipo Borda por nota:	Total
- Pelé: 10+9+8+8+8+10+9+7+9+0	78
- Senna: 9+10+9+9+5+0+6+9+9+10	76

24 Pelé Eleito no 2o Turno - Desempate

25 - Situação 2 Lista dos 10 maiores nomes de nosso Esporte: (A votação do conselho de ética, para escolher 8, deviam ser votados no mínimo 8, matematicamente para desempate, o ideal seriam 10 !)

26 Método 2A Método Condorcet 'base' (ou original) (Só via computadores sofisticados)

27 - Pelé e Senna ganham no critério comparação individual 1 a 1, e empatam nesse mesmo critério entre eles

28 (Cada vez ganha um do outro), como já contabilizado acima.

29 - Portanto, Pelé e Senna seriam considerados ambos em 1o lugar:

30 1- Pelé

31 1- Senna

32 3- Guga só perde para os 2 primeiros na comparação 1 a 1, citado 4 vezes, sendo 1 em 3o, 1 em 4o, 1 em 6o e 1 em 8o

33 4 - Note que começamos complicações, já que há para o 4 lugar vários candidatos... (Garrincha, Oscar, Hortencia, Falcão, João do Pulo e Zico !)

31 Método 2B Método Borda (nota decrescente com fórmula super simples, fácil de fazer até na mão)

32 - Note que com a fórmula base Automobili mo Fórmula 1, os 3 primeiros mais votados subiram um pouco na tabela...

33 - Note que como votamos apenas em 10, apenas os 10 primeiros devem ser considerados (critério estatístico básico).

34 Método 2C Método com Nota Diferenciada (exemplo tipo Formula 1 - Premiação especial para o 1o (25 pontos), 2o (18 pontos), 3o (15 pontos), 4o (12 pontos), 5o)

	Total de Pontos Tipo Borda 1	Des empate pode ser qtd de 1as, 2as, 3as, etc...		Total de Pontos Tipo Borda 1	Des empate pode ser qtd de 1as, 2as, 3as, etc...
35 1o Pelé	79		1o Pelé	168	
36 2o Senna	76		2o Senna	158	
37 3o Hortência	25		3o Hortência	45	
38 4o Guga	24		4o Garrincha	43	1a troca de lugares
39 5o Garrincha	23		5o Guga	41	
40 6o Eder Jofre	20		6o João do Pulo	37	2a troca de lugares
41 7o João do Pulo	17		7o Eder Jofre	35	
42 8o Oscar (Basquete)	16	Tem 1 Primeiro Lugar	8o Gustavo Borges (Natacao)	35	3a troca de lugares
43 9o Gustavo Borges (Natacao)	16		9o Oscar (Basquete)	33	
44 10o Daiane dos Santos	15		10o Daiane dos Santos	26	
45 11o Zico	14		11o Falcão (Futsal)	26	
46 12o Falcão (Futsal)	11		12o Hugo Hoyama	25	

Projeto PPBrasil

Participação Popular Brasil

Conclusão:

- **Centralização de Poder facilita a Corrupção**
- **Treinamento e ensinamentos a População é a única forma de transformar o Povo em Cidadão**
- **Implantaremos e incentivaremos a Participação Popular através das Escolas, Hospitais e Administração Pública !**

Projeto PPBrasil Participação Popular Brasil

Projetos Principais utilizando Software Livre

- Pesquisar, implantar e disseminar via acordo com Universidades e Escolas localizadas no Município, os sistemas desenvolvidos (em Software Livre) pelo Governo Federal:

P1 - E-Cidade - informatizar a gestão dos municípios brasileiros

O e-cidade destina-se a informatizar a gestão dos Municípios Brasileiros de forma integrada.

Esta informatização contempla a integração entre os entes municipais:

Prefeitura Municipal, Câmara Municipal, Autarquias, Fundações e outros

- <https://softwarepublico.gov.br/social/e-cidade>

E-cidadeonline2 - nfs-e

Portal do Aluno; Portal Transparência ; Módulo Educação; Módulo Saúde; Módulo Financeiro ; Módulo Patrimonial ; Módulo Cidadão ; Módulo Gestor ; Módulo Recursos Humanos ; Módulo BI ; Módulo Geoprocessamento

P2 - SIMEC - Sistema Integrado de Planejamento Orçamento e Finanças

O SIMEC tem diversos módulos que atendem funções administrativas básicas, com destaque para programação orçamentária, gestão de projetos e planejamento de metas.

- <https://softwarepublico.gov.br/social/simec>

Projeto PPBrasil Participação Popular Brasil

Projetos Principais utilizando Software Livre (Continuação)

P3 - Gsan - Sistema Integrado de Gestão de Serviços de Saneamento

O GSAN foi criado com o objetivo de elevar o nível de desempenho e de eficiência das empresas de abastecimento de água e coleta de esgotos

- <https://softwarepublico.gov.br/social/gsan>

P4 - URBEM CNM - Soluções em Gestão Pública

Software livre desenvolvido de acordo com a demanda dos municípios, tendo por objetivo o aperfeiçoamento da gestão pública, através de uma visão moderna que contemple a eficiência, a economicidade, a agilidade e transparência da gestão municipal.

- <https://softwarepublico.gov.br/social/urbem>

P5 - SGD - Sistema de Gestão de Demandas

O SGD foi desenvolvido dentro da filosofia de software livre para atender as necessidades da TI, transformando as demandas internas em projetos que são controlados pelo escritório de projetos, melhorando conseqüentemente a qualidade do atendimento do serviço público.

- <https://softwarepublico.gov.br/social/sgd>

Projeto PPBrasil Participação Popular Brasil

Sugestão:

Adotar e ou Patrocinar, incentivando via troca comerciais e financeiras, as empresas (ONGs) de desenvolvimento Cidadã, de Transferência de Conhecimento e de desenvolvimento de softwares Livres para uso comercial:

S1 - WikiPedia - wikipedia.org - <https://donate.wikimedia.org>

-> Objetivo da parceria: Criação de Treinamento Textual para auxiliar na disseminação de Conhecimento Técnico

S2 - Projeto GNU - gnu.org - <https://www.gnu.org/help/help.html>

-> Objetivo da parceria: Aceleração da capacitação de desenvolvimento de Softwares Livres para a Gestão Pública com Transparência e Auditoria embutida

S3 - Projeto Moodle - <http://school.demo.moodle.net/login/index.php>

-> Projeto Moodle em portugal - Resumo:

<http://moodlept.educom.pt/mod/book/view.php?id=1755>

-> Objetivo da parceria: Criação de Controle e Gerenciamento Auxiliar de Escolas (Cursos), melhorando o Ensino Público

Projeto PPBrasil Participação Popular Brasil

Sugestão Extras => CHECAR esses ou similares:

Adotar e ou Patrocinar, incentivando via troca comerciais e financeiras, as empresas (ONGs) de desenvolvimento Cidadã, de Transferência de Conhecimento e de desenvolvimento de softwares Livres para uso comercial:

Ch1 – Texto Livre

<http://ueadsl.textolivre.pro.br/blog/>

-> Objetivo da parceria: Divulgação de Textos Livres Técnicos (Teses de faculdade) relacionados a Gestão Pública e Participação Popular.

Ch2 - Projeto Cursos OnLine

<https://educaonline.moodlecloud.com/mod/page/view.php?id=42>

-> Objetivo da parceria: Criação de Cursos de Ensino a Distância para Escolas, melhorando o Ensino Público

Ch3 - Projeto Software Livre Brasil - Software Livre.Org

<http://softwarelivre.org/portal/quem-somos>

-> Objetivo da parceria: Aceleração da capacitação de desenvolvimento de Softwares Livres para a Gestão Pública com Transparência e Auditoria embutida

Projeto PPBrasil Participação Popular Brasil

Sugestão Extras => CHECAR esses ou similares:

Adotar e ou Patrocinar, incentivando via troca comerciais e financeiras, as empresas (ONGs) de desenvolvimento Cidadã, de Transferência de Conhecimento e de desenvolvimento de softwares Livres para uso comercial:

Ch4 – Cursos de Treinamento

<http://ead.etcbarretos.com.br/course/category.php?id=6>

-> Objetivo da parceria: Criação de Cursos de Treinamento para implantação da Participação Popular e para Gestão Pública de Qualidade

Ch5 – WikiQuote - wikiquote.org -

<https://en.wikiquote.org/wiki/Special:Contributions/201.0.23.152>

-> Objetivo da parceria: Criação de Treinamento Textual para auxiliar na disseminação de Conhecimento Técnico

Projeto PPBrasil Participação Popular Brasil

Links Referencia:

www.guaru.com.br/OP

https://pt.wikipedia.org/wiki/Democracia_direta

https://pt.wikiquote.org/wiki/Victor_Hugo

https://pt.wikipedia.org/wiki/Projeto_GNU

<https://www.gnu.org/philosophy/free-sw.pt-br.html>

<https://conteudojuridico.com.br/artigo,o-uso-do-software-livre-na-gestao-publica,47910.html>

<https://softwarepublico.gov.br/>

<https://pt.wikipedia.org/wiki/Cristianismo>

<https://pt.wikipedia.org/wiki/Democracia>