



*Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.*

Projeto BRA/12/018 - Desenvolvimento de Metodologias de Articulação e Gestão de Políticas Públicas para Promoção da Democracia Participativa

Produto Extra - Anotações sobre a leitura de produtos dos outros consultores do Projeto BRA/12/018

confluências, aplicações, dúvidas, sugestões, correções

Renato Fabbri



Secretaria-Geral da Presidência da República

Produto Extra - Anotações sobre a leitura de produtos dos outros consultores do Projeto BRA/12/018

Contrato n. 2013/000566

Objeto da contratação: Aporte de conhecimentos e tecnologias para especificação de vocabulário e ferramentas assistidas que utilizam processamento de linguagem natural e análise de redes complexas para o conteúdo do portal da participação social.

Valor do produto: R\$ 0,00 (zero reais e zero centavos)

Data de entrega: Agosto de 2014

Nome do consultor: Renato Fabbri

Nome da supervisora: Gabriella Vieira Oliveira Gonçalves



Secretaria-Geral da Presidência da República

Fabbri, Renato

Anotações sobre a leitura de produtos dos outros consultores do Projeto BRA/12/018: confluências, aplicações, dúvidas, sugestões, correções / 2014.

Total de folhas: 62

Supervisora: Gabriella Vieira Oliveira Gonçalves

Secretaria: SNAS

Secretaria-Geral da Presidência da República

Palavras-chave: reconhecimento de padrões, redes complexas, processamento de linguagem natural, participação social.



Esta obra é licenciada sob uma licença Creative Commons - Atribuição-NãoComercial. 4.0 Internacional.

Sumário

I	Produtos de Fabricio Solagna	1
1	Análise de experiências nacionais e internacionais de participação mediada por Internet	2
1.1	Introdução	2
1.2	Experiências de democracia digital ligadas diretamente a presidência da república .	3
1.2.1	Chile: Gobierno Abierto	4
1.2.2	Bolívia: Urna de Cristal	4
1.2.3	EUA: Iniciativas de diálogo com o Governo	5
1.2.4	País de Gales: E-petitions	6
1.3	Experiências de visualização e deliberação de Orçamento Público	6
1.3.1	Orçamento Participativo (OP)	6
1.3.2	Orçamento Participativo Digital – Belo Horizonte	6
1.3.3	Nova Iorque: Participatory Budgeting in New York City	7
1.3.4	Liverpool: Budget Simulator	7
1.3.5	Stabilize the U.S. Debt	8
1.3.6	Where Does My Money Go	8
1.3.7	Aplicações no Brasil	8
1.4	Projetos de democracia digital oriundos da sociedade civil	8
1.4.1	PortoAlegre.cc	9
1.4.2	MySociet	9
1.4.3	SeeClickFix	10
1.4.4	All Our Ideas	10
1.4.5	Cidade Democrática	11
1.5	Ferramentas de monitoramento de obras e políticas públicas	11
1.5.1	OnTrack	11
1.5.2	De Olho nas Obras	11
1.5.3	RapidSMS	12
1.5.4	Colab	12



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

1.6	Estudo de caso: Gabinete Digital do Rio Grande do Sul	12
1.6.1	Ferramentas de participação do Gabinete Digital RS	12
1.6.2	Governador Pergunta	12
1.6.3	Governador Responde	14
1.6.4	Governo Escuta	14
1.6.5	Agenda Colaborativa	15
1.6.6	Monitoramento de obras públicas	15
1.6.7	Prêmios alcançados	15
1.6.8	Sistema Estadual de Pariticipação Cidadã	15
1.7	Proposta de integração e metodologias para o Participa.br	16
1.7.1	Instâncias, mecanismos e ferramentas de participação	16
1.7.2	Fases das políticas públicas e a participação social	16
1.7.3	Metodologias para mecanismos de participação	16
1.7.4	Arquitetura de escolha	17
1.7.5	Mecanismos e metodologias recomendados	17
1.8	Conclusões preliminares	19
2	Metodologias de participação, ciclo de políticas públicas e produção de meta-	
	dados: integração às trilhas de participação do portal Participa.br	20
2.1	Introdução	20
2.2	Ciclo de políticas públicas	21
2.2.1	Trilhas de participação	21
2.2.2	Recomendações para integração das trilhas aos ciclos	22
2.3	Integração do Participa.br com as mesas de diálogo e monitoramento	22
2.4	Elementos motivadores	22
2.4.1	Recomendações metodológicas	23
2.5	Sugestão para criação de metadados	24
2.5.1	O que classificar?	24
2.5.2	O que é obrigatório e opcional	24
2.5.3	Vocabulário	24
2.5.4	Construindo uma proposta de metadados	24
2.5.5	Integração de metadados, trilhas, ciclos e processos decisórios	25
2.6	Conclusões preliminares	25



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

II Produtos de Grazielle Machado Fernandes

26

3	Plano de trabalho contendo estratégias de relacionamento e mobilização e mapeamento de interlocutores do “Projeto PARTICIPA”	27
3.1	Participa.br - Portal Federal de Participação Social	27
3.2	Monitoramento e mapeamento da redes	27
3.3	Identificação de Influenciadores X Gestores Públicos	28
3.4	Mapeamento e abordagem de interlocutores	28
3.5	Ações previstas para realização até dezembro de 2014	28
3.6	Ações a serem executadas para atingir os objetivos propostos	28
3.7	Dinâmica da blogagem coletiva	29
3.8	Dinâmica de campanha Todo Mundo Participa	29
3.9	Anexos	29
4	Produto 2	30
4.1	Introdução	30
4.2	O que é o Participa.br	30
4.3	Identificação de mobilização de públicos	30
4.3.1	Público interno (agentes e órgãos públicos)	31
4.3.2	Público externo (sociedade civil)	31
4.4	Instâncias e mecanismos de participação	31
4.4.1	Exemplos de práticas que podem ser incorporadas ao Participa.br	31
4.5	Mobilização social x Engajamento de agentes públicos	32
4.5.1	Metodologia e cronograma de trabalho	32
4.6	Relacionamento, o que diferencia o Participa.br	32
4.7	Anexos	32
5	Produto 3 - Documento contendo estratégias de mobilização de servidores e órgãos públicos em conjunto com a base social mobilizada em torno do Portal da Participação Social	33
5.1	Introdução	33
5.2	Como o Participa.br pode ampliar as formas de comunicação	33
5.3	Mobilizando a base social em torno do Portal da Participação Social	34
5.3.1	ArenaNETmundial e a maior consulta pública realizada na internet	34
5.3.2	Hangout	35
5.4	Mobilizando servidores e órgãos públicos	35
5.4.1	Reunião com gestores	35
5.4.2	Treinamento	35



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

5.4.3	Interação nas redes sociais	35
5.4.4	Criação de comunidades	35
5.4.5	Trilhas de participação	35
5.5	Comunidades com gestão estabelecida por órgão da administração	36
5.6	Anexos	36

III Produtos de Joênio Marques da Costa **37**

6	Documento com guia de codificação "coding guidelines" para o desenvolvimento do código do portal objetivando o reaproveitamento de código e o fomento à formação de comunidades em torno dos módulos, bem como tutoriais para implementação local das Soluções.	38
6.1	Apresentação	38
6.2	Comunidade Noosfero	38
6.3	Desenvolvimento do Noosfero	39
6.3.1	Instalação, Execução, Desenvolvimento	39
6.4	Orientações para contribuição	39
6.4.1	Guia de codificação	39
6.4.2	Submissão de código	41
6.5	Convenções de codificação	41
6.6	Plugins Noosfero	41
6.6.1	Ativação de plugins	42
6.6.2	Estrutura Básica	42
6.6.3	Visão do desenvolvedor do Noosfero	42
6.6.4	Visão do desenvolvedor de Plugins	42
6.7	Comunidade Participa.br	45
6.8	Fomento à formação de comunidade de desenvolvimento	45
6.9	Considerações finais	45
7	Documento com análise de arquiteturas de sistemas de identidade distribuída, estratégia de implantação considerando os sites parceiros e contendo propostas de códigos	46
7.1	Apresentação	46
7.2	SSO - Single Sign-on	46
7.2.1	O que é SSO?	46
7.2.2	SSO no Noosfero	47
7.2.3	Qual problema SSO resolve?	47



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

7.2.4	Como SSO funciona?	47
7.2.5	Quais soluções de SSO existem?	47
7.3	IdP - Identity Provider	50
7.3.1	O que é IdP	50
7.3.2	IdP no Noosfero	50
7.3.3	Qual problema IdP resolve?	50
7.3.4	Quais soluções de IdP existem?	50
7.4	Outras iniciativas	51
7.4.1	OpenAthens - Reino Unido	51
7.4.2	Microsoft account	51
7.4.3	Liberty Alliance	52
7.5	Discussão	52
7.5.1	Iniciativas (Governo e Comunidade)	52
7.5.2	Proposta para o Participa.BR	52
7.6	Considerações finais	53
8	Proposta de ferramentas de participação social: Ferramenta de elaboração e discussão de propostas e ferramenta de votação em pares para o Participa.br	54
IV	Notas aleatórias	56
9	Atribuição de papéis	57
10	Simulação de processos	58
11	Criação de benchmarks participativos	59
12	Triplificação dos dados participativos	60

Resumo

Este documento registra a reflexão sobre produtos dos outros consultores do mesmo projeto (BRA/12/018). Cada consultor entrega alguns “produtos” para os órgãos interessados. No caso, são documentos escritos, que relatam atividades, pesquisas, propostas, enfim, o que for pertinente para o trabalho. Na leitura destes documentos, são registradas anotações pertinentes à consultoria de contrato 2013/000566, sob responsabilidade do autor deste produto extra. Cada parte do documento corresponde a um consultor, cada capítulo corresponde a um documento/produto, as seções e subseções correspondem à estrutura original de cada documento considerado.

Palavras-chave: reconhecimento de padrões, redes complexas, processamento de linguagem natural, participação social.

Parte I

Produtos de Fabricio Solagna

Capítulo 1

Análise de experiências nacionais e internacionais de participação mediada por Internet

Este documento contempla uma análise de experiências nacionais e internacionais de participação mediada por Internet considerando os aspectos de inclusão, inovação e deliberação, com a finalidade de gerar uma matriz de características para integração ao portal Participa.br. As iniciativas analisadas foram agrupadas em 5 capítulos temáticos, somando 18 iniciativas e mais de 30 ferramentas de participação digital. O capítulo final apresenta recomendações metodológicas à luz das experiências estudadas.

1.1 Introdução

Página 10

Parágrafo 1: ok.

Parágrafo 2: ok. Unipresente deve ser Omnipresente ou Ubíqua.

Parágrafo 3: ok.

Parágrafo 4: Legal da definição do Macintosh.

Parágrafo 5: Porquê esta visão de participação social se opõe a esta capacidade do indivíduo influenciar os processos? É quanto à visão do Macintosh?

Parágrafo 6: **Motivação para o SM essa inspiração através do empírico nas redes sociais.**

Parágrafo 7: Legal a definição de “gift economics” como processos nos quais atores cooperam em projetos maiores que as corporações.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Parágrafo 8: Ok.

Página 11

Parágrafo 9: Dada a função da OGP, é pertinente observar quais os posicionamentos e recursos que exibem quanto à web semântica.

Parágrafo 10: Legal a necessidade da ferramenta de participação de delimitar *input* e *output*.

Parágrafo 11: Muito interessante. Esquemáticamente: políticas públicas equilibra: necessidades da comunidade, recursos disponíveis e capacidade de execução. Participação pela internet: há hiato entre capacidade de coletar opinião e sistematização para ação. Congregando colaboração massiva, qualidade e resultado prático, cita: Wikipédia, o Software Livre e o Crowdfunding.

Parágrafo 12: Interessante que nos gov abertos essas iniciativas tiveram pouco impacto.

Página 12

Parágrafo 13: ok.

Parágrafo 14: Legal da suavização da separação digital e presencial.

Parágrafo 15: ok.

Parágrafo 16: Interessante: inovação, inclusão e protagonismo; deliberação, promoção, construção de políticas públicas.

Parágrafo 17: foco no executivo e na fiscalização de serviço público. Legal do longo histórico com o Legislativo.

Parágrafo 18: ok. Cap 2 -> Democracia digital ligada aa PR nos EUA, Chile, Bolívia e País de Gales.

Página 13

Parágrafo 19: Cap 3 -> visualização e deliberação de Orçamento Público. Legal da simulação e visualização pela popularização dos datasets. Seria bom ver quais as iniciativas do OKF caso não esteja neste cap.

Parágrafo 20: Cap4 -> projs/entidades com relevância na democracia digital.

Parágrafo 21: Cap5 -> monitoramento e fiscalização de obras e ações do governo.

Parágrafo 22: Cap6 -> Gabinete Digital do RS. Três maiores consultas nacionais ou internacionais?

Parágrafo 23: Cap7 -> Recomendações de metodologias e ferramentas.

Parágrafo 24: Legal dos três vértices: elaboração, fiscalização e monitoramento.

Página 14

Parágrafo 25: Ok.

1.2 Experiências de democracia digital ligadas diretamente a presidência da república

Página 15



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

1.2.1 Chile: Gobierno Abierto

Página 16

Figura 1: ok.

Parágrafo 1: ok.

Parágrafo 2: ok.

Parágrafo 3: ok.

Página 17

Figura 2: ok

Página 18

Parágrafo 4: ok

Parágrafo 5: ok

Parágrafo 6: ok. Interessante essas consultas que já passaram estarem acessíveis junto a conteúdo jornalístico e multimídia.

Página 19

Figura 4: ok.

Parágrafo 7: ok.

Página 20

Resultados alcançados

Parágrafo 8: ok.

1.2.2 Bolívia: Urna de Cristal

Figura 5: ok.

Página 21

Parágrafo 1: ok.

Metodologia e arquitetura de escolha

Parágrafo 2: Legal da proposta ou pergunta e então divulgação nas redes sociais.

Parágrafo 3: ok.

Resultados alcançados

Parágrafo 4: Interessante o envolvimento das equipes nas redes sociais. **Talvez valha eu procurar melhor como fazem isso.**

Página 22



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Figura 6: ok.

1.2.3 EUA: Iniciativas de diálogo com o Governo

Parágrafo 1: ok.

Parágrafo 2: ok.

Parágrafo 3: ok.

Página 23

Open for Question

Parágrafo 4: Legal do envio de questões. Interessante a ambiguidade do texto, que deixou a sugestão de fazer uma relação de pessoas cadastradas para receberem a pergunta.

Figura 7: ok.

Metodologia

Parágrafo 5: bacana a ideia de resposta em video pelo presidente.

AskObama on Twitter

Parágrafo 6: super da equipe do Twitter junto.

Página 24

Figura 8: ok.

Reddit

Parágrafo 7: ok.

Página 25

Figura 9: ok.

We the People

Parágrafo 8: Interessante de petição estar integrado ao site da casa branca. **Talvez pensar em algo assim para o Participa.br, fornecendo ao usuário meios sofisticados de ativar suas redes sociais.**

Metodologia

Parágrafo 9: ok.

Parágrafo 10: ok.

Parágrafo 11: Legal das respostas quando a petição tem mais de 100 mil assinaturas.

Página 26



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Resultados

Parágrafo 12: ok.

Figura 10: ok.

1.2.4 País de Gales: E-petitions

Parágrafo 13: ok.

Página 27

Figura 11: ok.

Página 28

1.3 Experiências de visualização e deliberação de Orçamento Público

Página 29

1.3.1 Orçamento Participativo (OP)

Parágrafo 1: ok dos três períodos do OP.

Parágrafo 2: Dúbia a construção? Assumindo aqui que a segunda fase é situada entre 1989 e 1992 enquanto a primeira fase vai de 1960 até 1998. (?)

Parágrafo 3: OP é criação do PT? (creio que não, mas o texto está me dando a entender isso)

Parágrafo 4: Interessante a mescla de OP com outras iniciativas de democracia digital.

Parágrafo 5: ok.

Parágrafo 6: Bem curiosa essa ausência de OP federal e pouca estadual.

Parágrafo 7: ok.

Página 30

1.3.2 Orçamento Participativo Digital – Belo Horizonte

Parágrafo 8: ok.

Figura 12: ok.

Parágrafo 9: ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Metodologia do OP Digital

Parágrafo 10: ok.

Parágrafo 11: ok, bem legal da votação via ligações telefônicas e via app de celular.

Página 31

Parágrafo 12: ok

Figura 13: ok.

Parágrafo 13: ok.

Resultados

Parágrafo 14: ok.

Página 32

Parágrafo 15: ok.

1.3.3 Nova Iorque: Participatory Budgeting in New York City

Parágrafo 16: ok.

Metodologia e arquitetura de escolha

Parágrafo 17: ok.

Página 33

Figura 14: ok. Figura 15: ok.

Página 34

Orçamento Participativo em outras cidades norte-americanas

Parágrafo 18: ok.

Parágrafo 19: ok.

1.3.4 Liverpool: Budget Simulator

Parágrafo 20: que tendência?

Figura 16: ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

1.3.5 Stabilize the U.S. Debt

Página 35

Parágrafo 21: ok.

Parágrafo 22: ok.

Parágrafo 23: **Gamificação.**

Parágrafo 24: ok.

Figura 17: ok.

Página 36

1.3.6 Where Does My Money Go

Parágrafo 25: ok.

Parágrafo 26: ok.

Parágrafo 27: ok.

Parágrafo 28: ok.

Parágrafo 29: ok.

Figura 18: ok.

Página 37

Metodologia utilizada

Parágrafo 30: ótimo das techs livres.

Figura 19: ok.

1.3.7 Aplicações no Brasil

Para onde foi meu dinheiro

ok tudo.

Orçamento ao seu alcance

Bem legal sobre o orçamento federal, até porque não há OP federal.

1.4 Projetos de democracia digital oriundos da sociedade civil

Página 42



1.4.1 PortoAlegre.cc

Parágrafo 1: ok.

Parágrafo 2: ok. Quais conceitos de inteligência social?

Parágrafo 3: ok.

Metodologia e arquitetura de escolha

Parágrafo 4: ok.

Parágrafo 5: ok.

Parágrafo 6: Super legal dos pilares: cultura de cidadania, ética do cuidado, corresponsabilização cidadã e engajamento cívico.

Parágrafo 7:

Página 43

Figura 23: ok.

Parágrafo 8: ok.

Parágrafo 9: Interessante a confluência de pautas levantadas pela sociedade com agendas públicas.

Parágrafo 10:

Página 44

Figura 24: ok.

Fases de uma causa

Parágrafo 11: ok.

Parágrafo 12: ok.

Parágrafo 13: ok.

Parágrafo 14: ok.

Resultados

Parágrafo 15: ok. Página 45

1.4.2 MySociet

Parágrafo 16: ok da UKCOD.

Parágrafo 17: só de transportes?

Parágrafo 18: ok. Legal que trabalham sob encomenda, talvez fazer contato em algum momento ou trazer para uma consultoria presencial.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Parágrafo 19: ok, lembra o lm e orgs de gsoc.

Parágrafo 20: ok.

Alaveteli

Parágrafo 21: legal. Em que países são ou foram usados? Página 46

Parágrafo 22: ok.

Parágrafo 23: ok. Figura 25: ok.

Parágrafo 24: ok.

Parágrafo 25: ok. Página 47

FixMyStreet

Parágrafo 26: ok.

Parágrafo 27: Figura 26: ok.

Parágrafo 28: ok. Página 48

Parágrafo 29: ok.

Eu prometo

Parágrafo 30: ok. Mandar p alguns amigos. Figura 27: ok.

Parágrafo 31: ok. Página 49

1.4.3 SeeClickFix

Parágrafo 32: ok.

Parágrafo 33: ok.

Parágrafo 34: ok. Figura 28: ok. Página 50

1.4.4 All Our Ideas

Parágrafo 35: ok.

Parágrafo 36: ok.

Parágrafo 37: bem legal. Belo parágrafo sobre All Our Ideas e muito do que a participação social trata no momento.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Metodologia empregada

Parágrafo 38: ok. Página 51 Figura 29: ok.

Parágrafo 39: ok. Dá vontade de analisar os dados de uma consulta com o Allourideas, também de ver como funciona, e caracterizar estatisticamente. Talvez também propor dinâmicas em rede para melhor coleta de ideias e votos.

Parágrafo 40: ok. Página 52

Parágrafo 41: ok. Seria interessante um parâmetro para esse "bastante fiel".

Parágrafo 42: ok.

Parágrafo 43: ok.

1.4.5 Cidade Democrática

Parágrafo 44: ok.

Parágrafo 45: ok. Propor no Cidade Democrática de todo estudante de curso superior público dê 1h de aula gratuita por semana em comunidades menos favorecidas.

Parágrafo 46: ok. Muito legal do sonho p Xingu. Página 53 Figura 30: ok. Página 54

1.5 Ferramentas de monitoramento de obras e políticas públicas

Página 55

Parágrafo 1: ok. **referência boa para fazer ponte com os avanços recentes e previstos com as redes sociais.**

Parágrafo 2: ok.

Parágrafo 3: ok

1.5.1 OnTrack

Parágrafo 4: ok.

Parágrafo 5: ok. Figura 31: ok. Figura 32: ok. Seria bastante interessante saber se há alguma iniciativa que implementa ou visa implementar o OnTrack no Brasil e se podemos usar instâncias já instaladas.

1.5.2 De Olho nas Obras

Parágrafo 6: ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

1.5.3 RapidSMS

Parágrafo 7: bem legal. **Considerando p usar c AA.** Página 57

Parágrafo 8: Muito bom. Seria bastante interessante saber se há alguma iniciativa que implementa ou visa implementar o OnTrack no Brasil e se podemos usar instâncias já instaladas. Figura 33: ok.

1.5.4 Colab

Parágrafo 9: bem interessante. **ver sobre as ferramentas e entrar em contato com equipe.** Página 58

1.6 Estudo de caso: Gabinete Digital do Rio Grande do Sul

Página 59

Parágrafo 1: ok.

Parágrafo 2: ok.

Parágrafo 3: ok.

Parágrafo 4: ok.

Parágrafo 5: ok.

Parágrafo 6: ok. **procurar e navegar minimamente pelo repo.**

Parágrafo 7: ok. Página 60

1.6.1 Ferramentas de participação do Gabinete Digital RS

1.6.2 Governador Pergunta

Parágrafo 8: ok.

Parágrafo 9: muito legal. **Temos acesso aos dados desta(s) consulta(s)?**

Parágrafo 10: ok. **Bom que esta grande parcela da população reforça a pertinência do uso destes dados para benchmarks e pesquisas científicas.**

Parágrafo 11: Interessante.

Primeira edição: saúde pública

Parágrafo 12: muito legal. Página 61 Figura 34: ok



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Segunda edição: Segurança no Trânsito

Parágrafo 13: ok. Página 62 Figura 35: ok

Terceira Edição: Reforma política

Parágrafo 14: ok.

Parágrafo 15: ok.

Parágrafo 16: ok.

Parágrafo 17: ok. **Há opção no PairWise para equivalência entre as ideias? (assim o sistema pode estabelecer propostas equivalentes).**

Parágrafo 18: ok. Página 63

Parágrafo 19: ok. Seria interessante fazer plots:

- tempo de consulta *versus* número de votos.
- tempo de consulta *versus* número de ideias.
- número de votos *versus* número de ideias.

Passos e condições para as consultas

Parágrafo 20: ok.

Parágrafo 21: ok, muito legal.

Parágrafo 22: ok, muito legal. **há ou foi discutida uma página similar para acompanhamento das propostas do arenaNETmundial?** Página 64 Figura 36: ok.

Parágrafo 23: ok.

Parágrafo 24: ok. Página 65

Parágrafo 25: ok.

Metodologia e arquitetura de escolha empregadas no Governo Pergunta

Parágrafo 26: ok.

Parágrafo 27: ok.

Parágrafo 28: ok, muito legal desse código. **procurar o repo e navegar minimamente.**

Parágrafo 29: ok. Essa implementação evitou a necessidade de instalar várias instâncias do AllOurIdeas (pairwise?), é isso? Página 66 Figura 37: ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Propostas sem mediação

Parágrafo 30: ok.

Parágrafo 31: ok.

Parágrafo 32: ok. Página 67

Parágrafo 33: ok. **Mesmo positivo neutralizar grupos de interesse?.**

Parágrafo 34: ok.

Parágrafo 35: Interessante saber que as propostas polêmicas não tem força neste contexto. **elaborar formas de equilibrar esse processo?** Tabela 1: ok.

Parágrafo 36: ok. Página 68

Mobilização e Vans de Participação

Parágrafo 37: ok. Figura 38: ok.

Parágrafo 38: ok.

Parágrafo 39: ok. Página 69

Parágrafo 40: ok.

Parágrafo 41: ok.

Parágrafo 42: ok.

1.6.3 Governador Responde

Parágrafo 43: ok.

Parágrafo 44: ok.

Parágrafo 45: ok. Página 70

Parágrafo 46: ok Tabela 2: ok.

Parágrafo 47: ok.

Parágrafo 48: ok. Uma pena estar desativada. **Seria legal ter acesso a estes dados**
Página 71 Tabela 3: ok. Figura 39: ok. Página 72

1.6.4 Governo Escuta

Parágrafo 49: ok.

Parágrafo 50: ok. Tabela 4: ok.

Parágrafo 51: ok.

Parágrafo 52: ok.

Parágrafo 53: ok. Página 73 Figura 40: ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Diálogo com 500 mil pessoas

Parágrafo 54: ok.

Parágrafo 55: Interessante que o número de pessoas nas ruas foi aprox. igual ao de pessoas assistindo do Governador escuta. Interessante que das 500 mil visitas, aprox. 4% assistiram ao vídeo, que é a parcela esperada de hubs.

Parágrafo 56: ok.

1.6.5 Agenda Colaborativa

Parágrafo 57: ok. Página 74

Parágrafo 58: ok. Figura 41: ok.

Parágrafo 59: ok. Página 75

Parágrafo 60: ok. Tabela 5: ok.

Parágrafo 61: ok.

Parágrafo 62: ok, bem legal estas oficinas.

Parágrafo 63: ok.

1.6.6 Monitoramento de obras públicas

Parágrafo 64: ok.

Parágrafo 65: ok. Figura: 42: ok. Página 77

Metodologia

Parágrafo 66: ok.

Parágrafo 67: ok.

Parágrafo 68: ok.

Parágrafo 69: ok.

1.6.7 Prêmios alcançados

Parágrafo 70: ok. Página 78

1.6.8 Sistema Estadual de Participação Cidadã

Parágrafo 71: ok.

Parágrafo 72: ok. Legal do site da participação.

Página 79



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

1.7 Proposta de integração e metodologias para o Participa.br

Página 80

- Parágrafo 1: ok.
- Parágrafo 2: ok.
- Parágrafo 3: ok.
- Parágrafo 4: ok.

1.7.1 Instâncias, mecanismos e ferramentas de participação

Parágrafo 5: ok.

- Parágrafo 6: ok.
- Parágrafo 7: ok. Página 81 Figura 43: ok. Bem legal.
- Parágrafo 8: ok.
- Parágrafo 9: ok.
- Parágrafo 10: ok. **dicernimento útil: reflexivo, não imperativo.**
- Parágrafo 11: ok. Página 82 Figura 44: ok.

1.7.2 Fases das políticas públicas e a participação social

Parágrafo 12: ok.

- Parágrafo 13: ok.
- Parágrafo 14: ok. **Interessante essa relação entre bottom-up, democracia participativa e legitimidade de política pública.**
- Parágrafo 15: **Instrumental esta divisão do sebrae.** Página 83
- Parágrafo 16: ok.

1.7.3 Metodologias para mecanismos de participação

Parágrafo 17: ok.

- Parágrafo 18: ok. Figura 45: ok.
- Parágrafo 19: ok.
- Parágrafo 20: ok. **Precendente para a foco na categorização dos agentes participativos: citada como um desafio pelo consultor.** Página 84
- Parágrafo 21: ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

1.7.4 Arquitetura de escolha

Parágrafo 22: ok.

Parágrafo 23: ok.

Parágrafo 24: ok.

Parágrafo 25: ok. Talvez passar um período lendo sobre nudges <http://www.inudgeyou.com>. Página 85

Parágrafo 26: ok. Talvez visitar o livro.

Parágrafo 27: ok. Como pode refletir positivamente: através de uma cartilha dos métodos mais comuns, para instrumentalizar o participante a reconhecer caso haja manipulação indevida.

Parágrafo 28: ok.

Parágrafo 29: ok.

Parágrafo 30: ok. Página 86

Parágrafo 31: ok.

Parágrafo 34: ok.

1.7.5 Mecanismos e metodologias recomendados

Constituição da agenda

Parágrafo 35: ok.

Parágrafo 36: ok.

Parágrafo 37: ok.

Parágrafo 38: ok. Página 87

Parágrafo 39: ok.

Parágrafo 40: ok.

Parágrafo 41: ok.

Parágrafo 42: ok. Figura 46: ok. Página 88

Consultas e audiências públicas

Parágrafo 43: ok.

Parágrafo 44: ok.

Parágrafo 45: ok.

Parágrafo 46: ok. Apontamento para enquetes. Útil caso sejam propostas enquetes que atentem para a diversidade de papéis nas redes sociais.

Parágrafo 47: ok.

Parágrafo 48: ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Parágrafo 49: ok. Página 89 Figura 47: ok.

Parágrafo 50: ok.

Conferências e gestão para conselhos

Parágrafo 51: ok.

Parágrafo 52: ok.

Parágrafo 53: ok. Tem também as conferências livres de educação, embora não incorporadas ao CONAE como esperado.

Parágrafo 54: ok. Página 90

Parágrafo 55: ok. Figura 48: ok.

Decisões orçamentárias

Parágrafo 56: ok.

Parágrafo 57: ok.

Parágrafo 58: ok. **ver a ferramenta Delib**. Página 91

Monitoramento de políticas públicas

Parágrafo 59: ok.

Parágrafo 60: ok.

Parágrafo 61: ok.

Parágrafo 62: ok.

Parágrafo 63: ok.

Parágrafo 64: ok. **Na definição usada pelo consultor, “nós” são os muito conectados, e os “hubs” são os atravessadores. Esta nomenclatura conflita com a da ciência das redes na física, na matemática aplicada e na computação, em que “hubs” são os muito conectados e “nós” é sinônimo de “vértices” (usualmente agentes em redes sociais ou elementos sendo relacionados nestas e outras redes). É útil procurar as fontes do consultor para complementar o ponto de vista usado pela consultoria de dados linkados, redes complexas e processamento de linguagem natural.**

Parágrafo 65: ok. Página 92

Parágrafo 66: ok. Precedente para o uso de critérios de redes para seleção de agentes (p.ex. delegados): o consultor aponta a pertinência destas métricas para complementar os votos.



*Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.*

1.8 Conclusões preliminares

Parágrafo 1: ok.

Parágrafo 2: ok.

Parágrafo 3: ok.

Capítulo 2

Metodologias de participação, ciclo de políticas públicas e produção de metadados: integração às trilhas de participação do portal Participa.br

Este documento contempla uma série de propostas de metodologias de participação mediadas por internet, considerando o ciclo de políticas públicas e sua consequente produção de metadados. O intuito é auxiliar na identificação dos processos decisórios e de participação a partir da plataforma do Participa.br. A proposta também aponta para formas de integração dos processos participativos às chamadas trilhas de participação do portal. Página 7

2.1 Introdução

Parágrafo 1: ok.

Parágrafo 2: ok.

Parágrafo 3: ok.

Parágrafo 4: ok.

Parágrafo 5: ok.

Parágrafo 6: ok. Página 8

Parágrafo 7: ok. Legal que houve integração com os servidores.

Parágrafo 8: ok. Página 9



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

2.2 Ciclo de políticas públicas

Parágrafo 9: **bem legal o triangulo: ciclo de políticas públicas, sistema de participação e trilha participativa.**

Parágrafo 10: ok.

Parágrafo 11: ok.

Parágrafo 12: ok.

Parágrafo 13: que accountability?

Parágrafo 14: ok.

Parágrafo 15: **legal as tendências a profissionalização e rarefação dos agentes participativos.** Página 10

Parágrafo 16: ok. Figura 1: Conselhos são prioritariamente para monitoramento e fiscalização? E ouvidoria?

Parágrafo 17: ok.

Parágrafo 18: ok. Interessante dos conselhos e ouvidorias. Página 11

Parágrafo 19: ok. **“fugir do setorialismo sem tornar as pautas individualizadas”**

Parágrafo 20: ok.

Parágrafo 21: ok.

Parágrafo 22: ok.

Parágrafo 23: legal dos focos de atenção pelos filtros participativos.

Parágrafo 24: “consolidar agenda para movimentos sociais”. Página 12

Parágrafo 25: dualidade do participa.br: instância de comunidade formal ou por interesse, instância para aflorar demandas individuais pelos processos.

Parágrafo 26: ok. **indicador de inclusão na participação social.**

Parágrafo 27: ok.

Parágrafo 28: ok. **Declaração de registro histórico com a consulta do arenaNET-mundial: 280 mil votos, 200 participações; uma das maiores consultas públicas feitas no Brasil, certamente a maior consulta digital. (internacional?)**

Parágrafo 29: **participação digital: novos métodos e melhoras para os existentes.**

2.2.1 Trilhas de participação

Parágrafo 30: ok. Página 13

Parágrafo 31: ok.

Parágrafo 32: ok.

Parágrafo 33: ok. Página 14 Figura 2: ok. Página 15

Parágrafo 34: ok. Página 16 Figura 3: ok.

Parágrafo 35: ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Parágrafo 36: ok. **Pensando em trilhas p o servidor**

Parágrafo 37: ok.

Parágrafo 38: ok.

Parágrafo 39: ok. **Apontanda demanda por sistematização dos conteúdos de participação** Página 17

Parágrafo 40: ok.

Parágrafo 41: **motivação para a sistematização dos conteúdos: evitar sobreposição de pautas e demandas.**

Parágrafo 42: “balcanização da participação”.

Parágrafo 43: ok.

Parágrafo 44: **triângulo: Noosfero incorpora ferramentas participativas; informacionalmente, integra-se com os ciclos participativos e das políticas públicas; metodologicamente, deve ser um canal de uso das ferramentas para as comunidades.** Página 18

2.2.2 Recomendações para integração das trilhas aos ciclos

Parágrafo 45: ok. Figura 4: ok.

Parágrafo 46: ok. Página 19

2.3 Integração do Participa.br com as mesas de diálogo e monitoramento

Parágrafo 47: “interface para mesas de diálogo e monitoramento.”

Parágrafo 48: ok.

Parágrafo 49: ok.

Parágrafo 50: ok. Bem legal das mesas de diálogo (negociação) e de monitoramento.

Parágrafo 51: ok. **Demanda de um dashboards de indicadores, para mesas de monitoramento.**

2.4 Elementos motivadores

Parágrafo 52: ok. **governança compartilhada através da transparência, prestação de contas e siálogo social**

Parágrafo 53: **objs da SNAS: canais participativos não hierarquizados, flexíveis, abertos e que dialógue com as redes.**



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Parágrafo 54: O setor está em fase avançada de implementação de um sistema de indicadores, painel de monitoramento e controle de demandas que pode ser integrado ao Partipa.br. **onde está este painel? há especificações deste sistema de indicadores?**

Parágrafo 55: “...auxiliado por processos de dados abertos, provido por uma interface robusta no que tange a aplicação de recursos federais nos diversos níveis, acessível ao cidadão.”

Parágrafo 56: ok.

2.4.1 Recomendações metodológicas

Parágrafo 57: “trilha de participação e monitoramento”.

Estabelecer critérios e requisitos mínimos para a formação de comunidades

Parágrafo 58: **estabelecer claramente que o servidor possui uma trilha de monitoramento que tem como objetivo monitorar o Participa.br. A “abertura da abertura”.**

Parágrafo 59: ok.

Parágrafo 60: ok.

Estabelecimento de agenda de participação

Parágrafo 61: **pensar em séries temporais para agendas, além disso, somente os vinculados à SNAS?**

Parágrafo 62: ok. Página 22

Parágrafo 63: ok.

Estabelecer processos dialógicos com prazo definido de retornos

Parágrafo 64: **apontando necessidade de priorizar devolutivas do governo na agenda para melhorar engajamento.**

Parágrafo 65: ok.

Parágrafo 66: ok. **procurar os produtos desta consultoria feita para o Departamento de Diálogos Sociais.** Página 23 Figura 24: ok. Bastante interessante o ciclo. Página 24

Parágrafo 67: **proposto sistema de monitoramento para uso interno da SNAS, enquanto o Participa.br p contato com a sociedade.** (isso?)

Parágrafo 68: ok.

Parágrafo 69: **apontada pertinência de auxílio na devolutiva do Estado através dos rastros digitais e análise pública deles.**



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Utilização de dados abertos como forma de alimentar indicadores

Parágrafo 70: **Argumento para dados linkados.** Página 25

2.5 Sugestão para criação de metadados

Parágrafo 1: ok.

Parágrafo 2: ok.

Parágrafo 3: **como assim** “complementa com mais três além de adicionar outros campos.”?

Parágrafo 4: ok. (com tabela sem numeração) Página 26

Parágrafo 5: legal essa de dc+mpeg 7.

Parágrafo 6: ok.

2.5.1 O que classificar?

Parágrafo 7: ok.

Parágrafo 8: ok. **Proposta de metadados para os resultados, trilhas e comunidades**

2.5.2 O que é obrigatório e opcional

Parágrafo 9: **como assim?** “Os campos não devem ter variação quanto à categoria e a tipo dos dados a serem preenchidos”. Página 27

2.5.3 Vocabulário

Parágrafo 10: ok.

2.5.4 Construindo uma proposta de metadados

Parágrafo 11: importante **apontada pertinência de uma atividade com desenvolvedores, consultores coordenadores e outros envolvidos no projeto, para atividade volta p vocabulário**

Parágrafo 12: legal dos campos para integração com políticas públicas. Tabela: **REFERENCIA: proposta de campos para trilhas participativas.** Integrar em versão próxima da triplificação dos dados do participa. Página 28

Parágrafo 13: **pensar na compatibilização da triplificação feita, proposta nesta tabela, e microdados feitos pela Dani.** Página 29



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

2.5.5 Integração de metadados, trilhas, ciclos e processos decisórios

Parágrafo 14: ok.

Parágrafo 15: ok. **ocorre-me de fazer um servidor p ação: trabalhar na opa e extração de info dos dados do Participa**

Parágrafo 16: ok.

Parágrafo 17: ok. **que grupo de foco?** Página 30

2.6 Conclusões preliminares

Parágrafo 1: ok.

Parágrafo 2: ok.

Parágrafo 3: ok. **aqui tá “uma das maiores consultas” para a do arenaNETmundial.**

Parágrafo 4: ok.

Parágrafo 5: ok. **apologia ao sistema de monitoramento encaminhado à DITEC.**

Parte II

Produtos de Grazielle Machado Fernandes

Capítulo 3

Plano de trabalho contendo estratégias de relacionamento e mobilização e mapeamento de interlocutores do “Projeto PARTICIPA”

Página 1

3.1 Participa.br - Portal Federal de Participação Social

Parágrafo 1: ok.

Parágrafo 2: ok.

Parágrafo 3: ok.

Parágrafo 4: ok. **Necessidade do sistema monitoramento** Página 2 Figura: ok. **ciclo fundamental encontrado.**

3.2 Monitoramento e mapeamento da redes

Parágrafo 5: ok.

Parágrafo 6: ok. Página 3



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

3.3 Identificação de Influenciadores X Gestores Públicos

Parágrafo 7: **previsto SM e contato com agentes detectados e considerados estratégicos**

Parágrafo 8: essa abertura de dados e análise vinga como ideia pois está ancorada na realidade, portanto é útil e instrumental. **este momento aponta para o monitoramento interno.** Figura: ok. **mais um ciclo fundamental.**

3.4 Mapeamento e abordagem de interlocutores

Parágrafo 9: ok.

Parágrafo 10: **Trecho descreve trilhas criadas via colaboração de agentes civis (escuta/monitoramento nas redes sociais) e gov (monitoramento interno).** Página 4

Parágrafo 11: ok e previsto como responsabilidade da equipe do Participa.br.

Parágrafo 12: ok. **estas regras são campos já presentes nas trilhas? Colocar na OPA**

Parágrafo 13: ok.

3.5 Ações previstas para realização até dezembro de 2014

Parágrafo 14: ok.

Parágrafo 15: ok.

Parágrafo 16: ok.

Parágrafo 17: ok. **para a difusão do Participa.br e termo #ParticipaBR, escolher agentes para fazerem as 3 rodadas de difusão nas redes deles, ou comunicação única através de atravessadores e mais próximos.**

3.6 Ações a serem executadas para atingir os objetivos propostos

Parágrafo 18: ok. Página 5

Parágrafo 19: ok. **muito jóia esta proposta de mobilizar os blogueiros.**

Parágrafo 20: ok.

Parágrafo 21: ok.

Parágrafo 22: ok.

Parágrafo 23: ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Parágrafo 24: ok.
Parágrafo 25: ok. **já rolou este “todo mundo participa”?**
Parágrafo 26: ok. Página 6
Parágrafo 27: ok.
Parágrafo 28: ok. **ponte para o govern-art.**
Parágrafo 29: ok.

3.7 Dinâmica da blogagem coletiva

Parágrafo 1: ok.
Parágrafo 2: ok.
Parágrafo 3: ok.
Parágrafo 4: ok. Página 7
Parágrafo 5: ok.

3.8 Dinâmica de campanha Todo Mundo Participa

Parágrafo 1: ok.
Parágrafo 2: ok.
Parágrafo 3: ok.
Parágrafo 4: ok.
Parágrafo 5: ok.
Parágrafo 6: ok.
Parágrafo 7: ok.

3.9 Anexos

Capítulo 4

Produto 2

4.1 Introdução

Parágrafo 1: ok.

Parágrafo 2: ok.

Parágrafo 3: ok.

Parágrafo 4: ok.

Parágrafo 5: ok.

Parágrafo 6: ok.

4.2 O que é o Participa.br

Parágrafo 1: ok. Página 2

Parágrafo 2: ok.

4.3 Identificação de mobilização de públicos

Parágrafo 1: ok.

Parágrafo 2: ok.

Parágrafo 3: ok.

Parágrafo 4: ok.

Parágrafo 5: ok. Página 3 Figura: ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

4.3.1 Público interno (agentes e órgãos públicos)

Parágrafo 6: ok.

Parágrafo 7: ok.

Comunidades com processos de participação em curso

Página 4

Parágrafo 8: ok.

Parágrafo 9: ok.

Parágrafo 10: ok.

Parágrafo 11: ok.

Parágrafo 12: ok.

Parágrafo 13: ok.

Parágrafo 14: ok.

Parágrafo 15: ok.

4.3.2 Público externo (sociedade civil)

Parágrafo 16: ok. **manifesta busca pelos que não dialogam com o estado** Página 5

4.4 Instâncias e mecanismos de participação

Parágrafo 1: ok.

Parágrafo 2: ok.

Parágrafo 3: ok.

Parágrafo 4: ok.

Parágrafo 5: ok. **manifesta intensão de massificar a participação social.** Página 6

Figura: ok.

4.4.1 Exemplos de práticas que podem ser incorporadas ao Participa.br

Gabinete Digital RS

Parágrafo 6: ok. Página 7

Parágrafo 7: ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Gabinete Digital de Caruaru

Parágrafo 8: ok.

Parágrafo 9: ok.

Webcidadania Xingu - Cidade Democrática

Parágrafo 10: **visitar a iniciativa para ver as inspirações e as propostas encaminhadas**

Parágrafo 11: ok. Página 8

4.5 Mobilização social x Engajamento de agentes públicos

Parágrafo 12: ok. **“diretrizes e prioridades de políticas públicas são os principais objetivos das conferências”.**

Parágrafo 13: ok. pensando em retomar as ontologias dos mecanismos participativos em si.

Parágrafo 14: ok.

4.5.1 Metodologia e cronograma de trabalho

Parágrafo 15: ok.

Parágrafo 16: ok.

Parágrafo 17: **este levantamento ocorreu? Foi colocado na plataforma?** Página 9

Parágrafo 18: ok.

4.6 Relacionamento, o que diferencia o Participa.br

Parágrafo 1: ok.

Parágrafo 2: ok.

Parágrafo 3: ok.

Parágrafo 4: ok.

Parágrafo 5: ok. o SM pode ajudar principalmente no escutar e no mensurar.

Página 10 Figura: ok.

4.7 Anexos

ok.

Capítulo 5

Produto 3 - Documento contendo estratégias de mobilização de servidores e órgãos públicos em conjunto com a base social mobilizada em torno do Portal da Participação Social

5.1 Introdução

Parágrafo 1: ok.

Parágrafo 2: ok.

Parágrafo 3: ok.

Parágrafo 4: ok.

Parágrafo 5: ok.

Parágrafo 6: ok.

5.2 Como o Participa.br pode ampliar as formas de comunicação

Parágrafo 7: ok. Página 2

Parágrafo 8: ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

5.3 Mobilizando a base social em torno do Portal da Participação Social

Parágrafo 9: ok. **inserção nas diversas redes: dados linkados em todas estas instâncias**

Parágrafo 10: ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

5.3.1 ArenaNETmundial e a maior consulta pública realizada na internet

Consulta Pública

Parágrafo : ok. Página 3

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

ArenaNETmundial ParticipaBR

Parágrafo : ok. Página 4

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Cobertura Colaborativa

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Parceria com universidades Página 5

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Parágrafo : ok. Página 6 Figura: ok.

5.3.2 Hangout

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Página 7

5.4 Mobilizando servidores e órgãos públicos

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

5.4.1 Reunião com gestores

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

5.4.2 Treinamento

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

5.4.3 Interação nas redes sociais

Parágrafo : ok. Página 8

Parágrafo : ok.

5.4.4 Criação de comunidades

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

5.4.5 Trilhas de participação

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.



5.5 Comunidades com gestão estabelecida por órgão da administração

Parágrafo : ok. Página 9

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

5.6 Anexos

ok.

Parte III

Produtos de Joênio Marques da Costa

Capítulo 6

Documento com guia de codificação "coding guidelines" para o desenvolvimento do código do portal objetivando o reaproveitamento de código e o fomento à formação de comunidades em torno dos módulos, bem como tutoriais para implementação local das Soluções.

6.1 Apresentação

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

6.2 Comunidade Noosfero

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Figura 1: ok. Gostaria do link do oloh do noosfero.

6.3 Desenvolvimento do Noosfero

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Página 8

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Figura 2: ok.

Parágrafo : ok. Figura 3: ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Página 9

Parágrafo : ok.

6.3.1 Instalação, Execução, Desenvolvimento

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. embora tenha q testar o schroot (nunca usei).

6.4 Orientações para contribuição

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Página 10

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

6.4.1 Guia de codificação

Parágrafo : ok.

Princípios

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Parágrafo : ok.
Parágrafo : ok.
Parágrafo : ok. Página 11
Parágrafo : ok.
Parágrafo : ok.

Models

Parágrafo : ok. Página 12
Parágrafo : ok.

Views

Parágrafo : ok, embora eu não lembre o que seja um Partial.
Parágrafo : ok.

Testes

Parágrafo : ok.
Parágrafo : ok.
Parágrafo : ok.
Parágrafo : ok.
Parágrafo : ok. Página 13

Traduções

Parágrafo : ok.
Parágrafo : ok.
Parágrafo : ok.

JavaScript

Parágrafo : ok.
Parágrafo : ok. Página 14
Parágrafo : ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

CSS

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Página 15

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

6.4.2 Submissão de código

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Página 16

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Figura 4: ok. Página 17

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

6.5 Convenções de codificação

Parágrafo : ok. Página 18

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Página 19

Parágrafo : ok.

6.6 Plugins Noosfero

Parágrafo : ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

6.6.1 Ativação de plugins

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Página 20

Parágrafo : ok.

6.6.2 Estrutura Básica

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

6.6.3 Visão do desenvolvedor do Noosfero

Parágrafo : ok.

Definindo hotspots

Parágrafo : ok. Página 21

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Página 22

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Página 23

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

6.6.4 Visão do desenvolvedor de Plugins

Parágrafo : ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Como criar um Plugin Noosfero

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Página 24

Parágrafo : ok.

Definição

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Página 25

Plugins e extensão do core

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Página 26

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Extendendo classes do core

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Página 27

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Tabelas e registros

Página 28

Parágrafo : ok. Página 29

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. **“lib/mezuro_plugin/project.rb” dentro da pasta do plugin, certo?**

Página 30



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Parágrafo : ok.

Controllers e rotas

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Página 31

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Página 32

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Views

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Página 33

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Página 34

Parágrafo : ok.

Arquivos públicos

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Testes

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. Página 35

Parágrafo : ok.

Dependencias and Instalação

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

6.7 Comunidade Participa.br

Parágrafo : ok.

Parágrafo : **visitar o DisplayContextContent e ver se cabe ali os dados linkados, medidas de texto, de redes e usuários e infos de acesso à API e maiores análises. Outra: adicionar funcionalidades no pgSearchPlugin. Outro: visitar o statistics plugin e ver o que cabe ali de pln e rc.** Página 36

Parágrafo : ok.

6.8 Fomento à formação de comunidade de desenvolvimento

Parágrafo : **houve algum destes eventos “mão na massa” para fomentar comunidade de desenvolvedores?**

6.9 Considerações finais

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Capítulo 7

Documento com análise de arquiteturas de sistemas de identidade distribuída, estratégia de implantação considerando os sites parceiros e contendo propostas de códigos

Página 6

7.1 Apresentação

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

7.2 SSO - Single Sign-on

7.2.1 O que é SSO?

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. **SM pode precisar de administração robusta se for servidor de SSO.**

Página 7



7.2.2 SSO no Noosfero

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

7.2.3 Qual problema SSO resolve?

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : **legal do web messaging**. ok.

7.2.4 Como SSO funciona?

Parágrafo : ok.

Página 8

Parágrafo : ok. Figura 1: ok.

7.2.5 Quais soluções de SSO existem?

Parágrafo : ok.

Accounts & SSO

Parágrafo : ok.

Página 9

Central Authentication Service (CAS)

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Página 10

Figura 2: ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Distributed Access Control System (DACS)

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Página 11

Parágrafo : ok.

Enterprise Sign On Engine

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

FreeIPA

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

IBM Enterprise Identity Mapping

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Página 12

JBoss SSO

Parágrafo : **impressão ou algumas das soluções para login unificado também se propõem a integrar logins diferentes, de terceiros, em outros padrões?**

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

JOSSO

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Kerberos

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Página 13

Figura 3: ok.

OpenAM

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Pubcookie

Parágrafo : ok.

Página 14

Figura: ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

SAML

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok

Página 15

. Figura 5

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Shibboleth

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Página 16

ZXID

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

7.3 IdP - Identity Provider

7.3.1 O que é IdP

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Página 17

7.3.2 IdP no Noosfero

Parágrafo : ok.

7.3.3 Qual problema IdP resolve?

Parágrafo : ok.

7.3.4 Quais soluções de IdP existem?

Mozilla Persona

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok. **No caso da participação social, é melhor que toda a atividade seja rastreável, não?**

Página 18

OAuth

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

OpenID

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

OpenID Connect

Parágrafo : ok.

Página 19

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

7.4 Outras iniciativas

7.4.1 OpenAthens - Reino Unido

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

7.4.2 Microsoft account

Parágrafo : ok.



Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.

7.4.3 Liberty Alliance

Parágrafo : ok.

Página 20

Parágrafo : ok.

7.5 Discussão

7.5.1 Iniciativas (Governo e Comunidade)

Login Cidadão

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Id da Cultura

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Página 21

7.5.2 Proposta para o Participa.BR

Parágrafo : ok. **citados o Participatório, o Cidade Democrática e o Cultura Educa. Destes, só não tenho dados do cultura educa para triplicar.**

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Página 22

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.



*Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.*

7.6 Considerações finais

Parágrafo : ok.

Parágrafo : ok.

Capítulo 8

Proposta de ferramentas de participação social: Ferramenta de elaboração e discussão de propostas e ferramenta de votação em pares para o Participa.br

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :



*Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.*

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parágrafo :

Parte IV

Notas aleatórias

Capítulo 9

Atribuição de papéis

Os intermediários podem ser chamados a avaliarem a produção da comunidade, pois não são viscerais como os hubs nem lateral como os periféricos.

Periféricos podem ser chamados para darem substantivos, conceitos, coisas. Hubs convocados para qualificar estas coisas. Intermediários para formarem texto(s).

Capítulo 10

Simulação de processos

Difusão, contágio, acessibilidade e fofoca nas redes reais do Participa.br e de outras instâncias.

Capítulo 11

Criação de benchmarks participativos

Com medidas de experiências participativas (quantidade de participantes, médias, interações, etc)

Capítulo 12

Triplificação dos dados participativos

Recomendar p equipe de dev do noosfero que gerem URLs para acessar comentários específicos e outros recursos em conformidade com as URLs usadas na triplificação dos dados do Participa.br.

- Triplificar os dados do Cidade Democrática e do Participatório.

- Triplificar os dados da consulta do arenaNETmundial.

- Triplificar os dados das experiências do RS.

- Triplificar Tweets participativos meus, do Malini do Pimentel e de outros.

Referências Bibliográficas

- [1] “Ontologia de participação social,” <http://tinyurl.com/p2doueu>.
- [2] “Ontologia do participa,” <http://tinyurl.com/lccwop>.
- [3] “Especificação da triplificação dos dados do participa.br,” <http://tinyurl.com/k74z3yl>.
- [4] D. Easley and J. Kleinberg, *Networks, crowds, and markets: Reasoning about a highly connected world*. Cambridge University Press, 2010.
- [5] “Stability in human interaction networks: primitive typology of vertex, prominence of measures and activity statistics,” <http://tinyurl.com/o25dcb7>.
- [6] “Elementary observations of textual production in interaction networks,” <http://tinyurl.com/owsmzfv>.
- [7] *Repositório Git do produto 3: documento e scripts*. <https://github.com/ttm/pnud3>.



*Empoderando vidas.
Fortalecendo nações.*

Abreviações e jargão

RC: Redes Complexas

PLN: Processamento de Linguagem Natural

OPS: Ontologia de participação Social

OPA: Ontologia do Participa.br

MMISSA: Monitoramento Massivo e Interativo da Sociedade pela Sociedade para Aproveitamento

AARS: A Análise de Redes Sociais

MyNSA: Monitoring yields Natural Streaming and Analysis

PNPS: Plano Nacional de Participação Social

RDF: Resource Description Framework

HTTP: Hypertext Transfer Protocol

SPARQL: Simple Protocol and RDF Query Language

endpoint SPARQL: ponto de acesso, geralmente HTTP, a dados em RDF via buscas em SPARQL.

Participa.br: Portal federal de participação social.

IPython Notebook: instância online para rodar scripts Python

Mateor: arcabouço para páginas reativas e com funcionamento distribuído.

D3js: biblioteca de visualização de dados.