

Bem-vindo ao Questionário de Segurança Hídrica do CDP de 2021

W0. Introdução

W0.1

(W0.1) Faça uma descrição geral e uma introdução da organização.

Sediada em Belo Horizonte, Minas Gerais, a Usiminas atua no mercado brasileiro de aços planos. Um dos principais complexos siderúrgicos da América Latina, com 58 anos de operação, a Companhia está presente em toda a cadeia de atividades do setor, da extração do minério, passando pela produção de aço, até sua transformação em produtos e bens de capital customizados para o mercado.

O aço produzido e transformado pelas Empresas Usiminas está presente no dia a dia de milhões de pessoas na forma de carros, casas, prédios, pontes, eletrodomésticos, navios, móveis em aço, equipamentos e máquinas agrícolas. Por meio de produtos de ponta e serviços de alto valor agregado, a Companhia movimentou a indústria e contribuiu para o desenvolvimento do Brasil, com operações situadas estrategicamente nas regiões mais industrializadas do país.

A visão e os valores da Usiminas fundamentam a gestão da Companhia e a orientam com foco na perenidade e na contribuição para o desenvolvimento da economia, do meio ambiente e da sociedade. A Companhia tem como sentido de negócio oferecer soluções integradas, customizadas, completas e alinhadas às necessidades de cada cliente para os maiores desafios industriais do país, com seus produtos e serviços presentes em relevantes cadeias produtivas: automobilística, energia eólica e solar, eletrodomésticos, construção civil, naval, máquinas e equipamentos, tubos de grande diâmetro, óleo e gás, entre outros.

A Usiminas cria valor para a sociedade, oferecendo produtos e serviços de qualidade aos clientes, gerando retorno aos acionistas, promovendo o desenvolvimento pessoal e profissional de seus colaboradores, e controlando e mitigando impactos ambientais e sociais. Investe, também, no desenvolvimento das comunidades onde atua, seja por meio de programas estruturados em parceria com o poder público e as próprias comunidades, seja por meio do Instituto Usiminas e da Fundação São Francisco Xavier (FSFX), que constituem braços de responsabilidade social da Companhia nas áreas de saúde, educação, cultura e esporte.

Com mais de 23 mil colaboradores (12,1 mil colaboradores próprios e 10,9 mil contratados) e receita líquida total de R\$ 16,1 bilhões em 2020 (resultado 8% superior ao exercício de 2019, quando os números da empresa atingiram a marca de R\$ 14,9 bilhões), possui quatro unidades de negócio, nas quais opera com cinco empresas: Siderurgia (Usiminas e Unigal Usiminas), Mineração (Mineração Usiminas), Transformação do Aço (Soluções Usiminas) e de Bens de Capital (Usiminas Mecânica).

Na unidade de negócios da siderurgia, objeto deste relato, a Usiminas produz e comercializa os seguintes produtos laminados planos de aço carbono: placas, chapas grossas, produtos laminados a quente, produtos laminados a frio (não-revestidos), eletro galvanizados e galvanizados por imersão a quente (revestidos). Com emprego de tecnologia de ponta, inclusive com atributos sustentáveis, a empresa se destaca na produção nacional de aços planos.

Tanto em Ipatinga, em Minas Gerais, como em Cubatão, em São Paulo, as usinas são integradas. Na usina de Cubatão, as áreas primárias (processo de pátio de matérias-primas até a aciaria) estão temporariamente desligadas. Em 2020, a Companhia também manteve temporariamente desativados dois dos três altos-fornos da usina localizada em Ipatinga devido a redução de demanda gerada pela pandemia.

W0.2

(W0.2) Indique a data de início e de fim do ano sobre o qual você está divulgando os dados.

	Data de início	Data de fim
Ano de referência	janeiro 1, 2020	dezembro 31, 2020

W0.3

(W0.3) Selecione os países/áreas para os quais os dados serão fornecidos.

Brasil

W0.4

(W0.4) Selecione a moeda usada para todas as informações financeiras divulgadas em sua resposta.

BRL

W0.5

(W0.5) Selecione a opção que melhor descreve os limites de reporte para empresas, entidades ou grupos para os quais impactos hídricos estão sendo divulgados.

Empresas, entidades ou grupos sobre os quais se exerce controle operacional

W0.6

(W0.6) Além deste limite, há regiões, instalações, aspectos hídricos ou outras exclusões da divulgação?

Não

W1. Estado atual

W1.1

(W1.1) Classifique a importância (atual e futura) da qualidade e da quantidade de água para o sucesso da organização.

	Classificação da importância do uso direto	Classificação da importância do uso indireto	Por favor, explique
Quantidade suficiente de água doce de boa qualidade disponível para uso	Essencial	Importante	A água é de fundamental importância no processo siderúrgico para as atividades de resfriamento direto e indireto.
Quantidade suficiente de água reciclada, salobra e/ou produzida disponível para uso	Nada importante	Nada importante	Não há captação de água salobra

W1.2

(W1.2) Em todas as operações, qual é a proporção dos seguintes aspectos hídricos regularmente medida e monitorada?

	Porcentagem de unidades/instalações/operações	Por favor, explique
Captação de água – volume total	100%	Há apenas um ponto de captação de água com medição de todo o volume de água captada.
Captação de água – volume por fonte	100%	Há apenas um ponto de captação de água com medição de todo o volume de água captada.
Qualidade da captação de água	100%	Atende as necessidades da unidade de Ipatinga/Cubatão

Descarga de água – volume total	100%	Descarte no Rio Piracicaba na Planta de Ipatinga e em Cubatão o descarte da água captada não utilizada vai para o Estuário
Descarga de água – volume por destino	100%	Em Ipatinga só existe um destino para descarga de água que é o Rio Piracicaba e em Cubatão o Estuário
Descarga de água – volume por método de tratamento	100%	Toda a água que sai da usina é monitorada através de análises físico-químicas do efluente final e do volume descartado
Qualidade da descarga de água – por parâmetros de efluente padrão	100%	Toda a água que sai da usina é monitorada através de análises físico-químicas do efluente final e do volume descartado
Qualidade da descarga de água – temperatura	100%	Temperatura ambiente
Consumo de água – volume total	100%	Consumo de água total captada + água recirculada
Água reciclada/reutilizada	100%	Água recirculada
Fornecimento de serviços de WASH (água, saneamento e higiene) em perfeito funcionamento e gerenciados de modo seguro para todos os funcionários	100%	Água Potável

W1.2b

(W1.2b) Qual é o volume total de captação, descarga e consumo de água em todas as suas operações e como esse volume se compara ao ano de referência anterior?

	Volume (megalitros / ano)	Comparação com o ano de reporte anterior	Por favor, explique
Total de captação	53.159,34	Menor	Valor captado em 2020 foi menor que o ano anterior em Ipatinga e Cubatão

Total de descarga	44.724,09	Menor	Valor descartado em 2020 foi menor que o ano anterior em Ipatinga e Cubatão
Consumo total	1.054.209,58	Menor	Valor consumido em 2020 foi menor que o ano anterior em Ipatinga e Cubatão

W1.2d

(W1.2d) Indique se a água é captada em áreas com estresse hídrico e informe a proporção.

	As captações provêm de áreas com estresse hídrico	Ferramenta de identificação	Por favor, explique
Linha 1	Não		A Companhia não capta água em áreas de estresse hídrico.

W1.2h

(W1.2h) Forneça os dados do total de captação de água por fonte.

	Relevância	Volume (megalitros / ano)	Comparação com o ano de reporte anterior	Por favor, explique
Água doce de superfície, incluindo águas de chuva, brejos, rios e lagos	Relevante	53.159,34	Menor	A água é de fundamental importância no processo siderúrgico para as atividades de resfriamento direto e indireto.
Água salobra de superfície/água do mar	Não relevante			Cubatão já não capta água salobra/mar.
Água subterrânea – renovável	Não relevante			Não aplicável
Água subterrânea – não renovável	Não relevante			Não aplicável para o processo produtivo siderúrgico
Água produzida/existente	Relevante	258,4	Menor	Em Ipatinga há produção de água desmineralizada para o processo siderúrgico a partir da água captada. Em Cubatão não houve produção de água em 2020

Fontes terceirizadas	Não relevante			Não aplicável para o processo produtivo siderúrgico
----------------------	---------------	--	--	---

W1.2i

(W1.2i) Forneça dados do total de descarga de água por destino.

	Relevância	Volume (megalitros / ano)	Comparação com o ano de reporte anterior	Por favor, explique
Água doce de superfície	Relevante	2.326,33	Menor	A água é de fundamental importância no processo siderúrgico para as atividades de resfriamento direto e indireto.
Água salobra de superfície / água do mar	Não relevante			Não aplicável
Água subterrânea	Não relevante			Não aplicável para o processo produtivo siderúrgico
Destinos de terceiros	Não relevante			Não aplicável para o processo produtivo siderúrgico

W1.2j

(W1.2j) Indique, nas suas operações diretas, o(s) nível(is) mais alto(s) em que as descargas são tratadas.

	Relevância do nível de tratamento para a descarga	Volume (megalitros / ano)	Comparação do volume tratado com o do ano de referência anterior	Porcentagem de unidades/instalações/operações a que esse volume se aplica	Por favor, explique
Tratamento terciário	Não relevante				Os efluentes já são tratados no tratamento primário dentro das especificações legais

Tratamento secundário	Relevante	552,2	Menor	100%	Tratamento biológico
Apenas tratamento primário	Relevante	2.325,47	Menor	100%	Vazão total das estações de tratamento de água descartada em Ipatinga e Cubatão
Descarga no meio ambiente natural sem tratamento	Não relevante				Não aplicável
Descarga em terceiros sem tratamento	Não relevante				Não aplicável
Outros	Não relevante				Não aplicável

W1.4

(W1.4) Há engajamento da empresa com a cadeia de valor em relação aos problemas hídricos?

Não, não no momento, mas pretendemos fazê-lo nos próximos dois anos

W1.4d

(W1.4d) Por que não há engajamento com nenhuma etapa de sua cadeia de valor em relação aos problemas hídricos, e quais são seus planos?

	Motivo principal	Por favor, explique
Linha 1	Estamos planejando fazê-lo nos próximos dois anos.	

W2. Impactos nos negócios

W2.1

(W2.1) Sua organização já sofreu algum impacto negativo relacionado à água?

Não

W2.2

(W2.2) No ano de referência, sua organização esteve sujeita a multas, ordens de execução e/ou outras penalidades por violação a alguma lei hídrica?

Não

W3. Procedimentos

W3.3

(W3.3) Sua organização adota alguma avaliação de riscos hídricos?

Não, os riscos hídricos não são avaliados

W3.3e

(W3.3e) Por que a sua organização não adota uma avaliação de riscos hídricos?

	Motivo principal	Por favor, explique
Linha 1	Estamos planejando introduzir um processo de avaliação de riscos nos próximos dois anos	A Companhia criou a Gerência-Geral Corporativa de Sustentabilidade, no dia 1 de junho de 2020, diretamente ligada ao diretor-presidente da empresa. A missão da nova área é fazer a articulação e o acompanhamento de todos os temas específicos relacionados à agenda de sustentabilidade da Companhia, incluindo o incentivo ao gerenciamento de questões relacionadas a recursos hídricos. Reconhecemos ser o início de uma jornada de vital importância para a perenidade da Usiminas e nos esforçaremos no sentido de estruturar nossos planos e ações, de forma a nos engajar nos esforços globais da recursos hídricos. Este processo em fase de estruturação.

W4. Riscos e oportunidades

W4.1

(W4.1) Foi identificado algum risco hídrico inerente com potencial para causar um impacto financeiro ou estratégico considerável nos negócios?

Não

W4.1a

(W4.1a) Como a organização define um impacto financeiro ou estratégico considerável em seus negócios?

O recurso hídrico é de fundamental importância para o processo siderúrgico, a falta do mesmo impacta diretamente as operações das plantas impactando no processo produtivo.

W4.2b

(W4.2b) Por que sua organização não se considera exposta a riscos hídricos em suas operações diretas com potencial para sofrer um impacto financeiro ou estratégico considerável?

	Motivo principal	Por favor, explique
Linha 1	Avaliação em andamento	Uma vez que a organização ainda não dispõe de um processo formal e estruturado para identificar, avaliar e responder aos riscos e oportunidades relacionados aos recursos hídricos, ainda não foi possível abordar tais riscos e oportunidades nas avaliações do planejamento estratégico-financeiro da organização. Reconhecemos ser o início de uma jornada de vital importância para a perenidade da Usiminas e nos esforçaremos no sentido de estruturar nossos planos e ações, de forma a nos engajar nos esforços globais da segurança hídrica. Este processo está em fase de estruturação.

W4.2c

(W4.2c) Por que sua organização não se considera exposta a riscos hídricos em sua cadeia de valor (além das operações diretas) com potencial para sofrer um impacto financeiro ou estratégico considerável?

	Motivo principal	Por favor, explique
Linha 1	Ainda não avaliado	A Companhia iniciou sua estratégia de engajamento e atuação na Cadeia de Valor no ano de 2021. Este trabalho encontra-se nas etapas iniciais de desenvolvimento, contudo, parte da estratégia consiste no levantamento de dados associados a questões de caráter socioambiental.

W4.3

(W4.3) Você identificou alguma oportunidade em termos de água inerente com potencial para causar um impacto financeiro ou estratégico considerável em seus negócios?

Sim, identificamos oportunidades, mas não podemos materializá-las

W4.3b

(W4.3b) Por que sua organização não considera ter oportunidades relacionadas à água?

	Motivo principal	Por favor, explique
Linha 1	Avaliação em andamento	A falta de recurso hídrico impactaria as duas instalações do negócio siderurgia em Ipatinga e Cubatão.

W6. Governança

W6.1

(W6.1) Sua organização tem uma política hídrica?

Sim, temos uma política hídrica documentada, disponível ao público

W6.1a

(W6.1a) Selecione as opções que melhor descrevem o escopo e o conteúdo da política hídrica.

	Dados	Conteúdo	Por favor, explique
Linha 1	Para a empresa como um todo	Compromisso de se alinhar com as iniciativas de políticas públicas, como os ODSs Compromissos além da conformidade regulatória Compromissos com a inovação relacionada à água Compromissos com a conscientização e o aprendizado das partes interessadas	A Norma de Sustentabilidade estabelece os princípios e diretrizes para a atuação das Empresas Usiminas, objetivando cumprir o compromisso com o desenvolvimento sustentável. Por meio deste instrumento, as Empresas Usiminas buscam, ainda, mitigar os impactos socioambientais negativos e potencializar os impactos socioambientais positivos decorrentes de suas atividades. A Norma de Sustentabilidade é orientada pelos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável – ODS, da Organização das Nações Unidas – ONU, e pelos Princípios da Materialidade de Conteúdo, da Global Reporting Initiative – GRI, a saber: inclusão de partes interessadas, contexto de sustentabilidade, materialidade e completude.

W6.2

(W6.2) Existe supervisão por parte do conselho para as questões hídricas na organização?

Sim

W6.2a

(W6.2a) Identifique o(s) cargo(s) do(s) indivíduo(s) (não inclua nenhum nome) do Conselho diretor com responsabilidade pelas questões hídricas.

Cargo do indivíduo	Por favor, explique
Diretor Executivo (CEO)	CEO Usiminas: Responsável pela criação do Comitê de Sustentabilidade da Usiminas e designação de seus membros.
Diretor Operacional (COO)	Vice-Presidente Industrial da Siderurgia: Membro nomeado para o Comitê de Sustentabilidade da Usiminas, designado como sponsor no C-Level para o tema recursos hídricos.
Outros, especifique Gerente-Geral Corporativo de Sustentabilidade	Gerente-Geral Corporativo de Sustentabilidade: Membro nomeado para o Comitê de Sustentabilidade da Usiminas, designado como coordenador executivo do Comitê de Sustentabilidade, responsável pela articulação da agenda de sustentabilidade junto aos setores responsáveis pela captação, distribuição e uso dos recursos hídricos.
Diretor Financeiro (CFO)	Vice-Presidente de Finanças e Relações com Investidores: Membro nomeado para o Comitê de Sustentabilidade da Usiminas, responsável pela coordenação da interação com as partes interessadas vinculadas ao setor financeiro e mercado de ações.

W6.2b

(W6.2b) Forneça mais detalhes sobre a supervisão do Conselho para as questões hídricas.

	Frequência na qual as questões hídricas são um item programado da agenda	Mecanismos de governança nos quais as questões hídricas estão integradas	Por favor, explique
Linha 1	Programada - algumas reuniões	Análise e orientação dos principais planos de ação Análise e orientação de estratégia Definição de objetivos de desempenho	A partir da criação da Gerência-Geral Corporativa de Sustentabilidade, no dia 1 de junho de 2020, diretamente ligada ao diretor-presidente, a Usiminas nomeou o Comitê de Sustentabilidade, que se reúne com frequência mínima de 4 vezes ano, e extraordinariamente, sempre que necessário, com a presença de toda a Diretoria. O comitê vem se estruturando para que os temas ligados a Recursos Hídricos componham a agenda regular de reuniões.

W6.3

(W6.3) Forneça o(s) cargo(s) de gestão ou comitê(s) de nível mais alto com responsabilidade pelas questões hídricas (não inclua os nomes dos indivíduos).

Nome dos cargos e/ou comitês

Diretor Executivo (CEO)

Responsabilidade

Outros, especifique

Estruturação da Gestão da Sustentabilidade / Segurança Hídrica. Aprovação da Norma de Sustentabilidade da Empresa

Frequência de reporte para o conselho das questões hídricas

Trimestralmente

Por favor, explique

Em junho de 2020, foi criada a gerência-geral Corporativa de Sustentabilidade, diretamente ligada ao CEO, que tem como missão a articulação e o acompanhamento de todos os temas inerentes à agenda de sustentabilidade da Companhia. Tivemos também a criação do Comitê de Sustentabilidade, no qual toda a Diretoria Executiva e as principais lideranças da Usiminas e subsidiárias tratam dos temas de sustentabilidade. Este comitê se reúne com frequências mínima de quatro vezes ao ano.

Nome dos cargos e/ou comitês

Diretor Operacional (COO)

Responsabilidade

Outros, especifique

Estruturação da Gestão da Sustentabilidade / Recursos Hídricos. Aprovação da Norma de Sustentabilidade da Empresa. Discussão das melhores práticas de eficiência hídrica.

Frequência de reporte para o conselho das questões hídricas

Trimestralmente

Por favor, explique

Em junho de 2020, foi criada a gerência-geral Corporativa de Sustentabilidade, diretamente ligada ao CEO, que tem como missão a articulação e o acompanhamento de todos os temas inerentes à agenda de sustentabilidade da Companhia. Tivemos também a criação do Comitê de Sustentabilidade, no qual toda a Diretoria Executiva e as principais lideranças da Usiminas e subsidiárias tratam dos temas de sustentabilidade. Este comitê se reúne com frequências mínima de quatro vezes ao ano. Junto ao COO são realizadas reuniões de gestão ambientais onde o tema é tratado.

Nome dos cargos e/ou comitês

Outros, especifique

Gerente-Geral Corporativo de Sustentabilidade

Responsabilidade

Outros, especifique

Estruturação da Gestão da Sustentabilidade / Recursos Hídricos. Apresentação da Norma de Sustentabilidade da Empresa. Discussão das melhores práticas de eficiência hídrica.

Frequência de reporte para o conselho das questões hídricas

Trimestralmente

Por favor, explique

Em junho de 2020, foi criada a gerência-geral Corporativa de Sustentabilidade, diretamente ligada ao CEO, que tem como missão a articulação e o acompanhamento de todos os temas inerentes à agenda de sustentabilidade da Companhia. Tivemos também a criação do Comitê de Sustentabilidade, no qual toda a Diretoria Executiva e as principais lideranças da Usiminas e subsidiárias tratam dos temas de sustentabilidade. Este comitê se reúne com frequências mínima de quatro vezes ao ano.

Nome dos cargos e/ou comitês

Comitê de Sustentabilidade

Responsabilidade

Outros, especifique

Estruturação da Gestão da Sustentabilidade /Recursos Hídricos

Frequência de reporte para o conselho das questões hídricas

Trimestralmente

Por favor, explique

Em junho de 2020, foi criada a gerência-geral Corporativa de Sustentabilidade, diretamente ligada ao CEO, que tem como missão a articulação e o acompanhamento de todos os temas inerentes à agenda de sustentabilidade da Companhia. Tivemos também a criação do Comitê de Sustentabilidade, no qual toda a Diretoria Executiva e as principais lideranças da Usiminas e subsidiárias tratam dos temas de sustentabilidade. Este comitê se reúne com frequências mínima de quatro vezes ao ano.

Nome dos cargos e/ou comitês

Gerente de Meio Ambiente/Sustentabilidade

Responsabilidade

Outros, especifique

Estruturação da Gestão da Sustentabilidade / Recursos Hídricos

Frequência de reporte para o conselho das questões hídricas

Frequência maior que trimestral

Por favor, explique

Semanalmente ocorrem reuniões entre o Vice-Presidente Industrial e a Gerência de Meio Ambiente, onde são tratados os temas vinculados à Recursos Hídricos, dentre outros.

Nome dos cargos e/ou comitês

Diretor Financeiro (CFO)

Responsabilidade

Outros, especifique

Estruturação da Gestão da Sustentabilidade / Segurança Hídrica. Aprovação da Norma de Sustentabilidade da Empresa

Frequência de reporte para o conselho das questões hídricas

Trimestralmente

Por favor, explique

Em junho de 2020, foi criada a gerência-geral Corporativa de Sustentabilidade, diretamente ligada ao CEO, que tem como missão a articulação e o acompanhamento de todos os temas inerentes à agenda de sustentabilidade da Companhia. Tivemos também a criação do Comitê de Sustentabilidade, no qual toda a Diretoria Executiva e as principais lideranças da Usiminas e subsidiárias tratam dos temas de sustentabilidade. Este comitê se reúne com frequências mínima de quatro vezes ao ano.

W6.4

(W6.4) São dados incentivos aos membros do conselho ou do C-suite pela gestão das questões hídricas?

	Dar incentivos pela gestão das questões hídricas	Comentários
Linha 1	Não, não no momento, mas planejamos introduzi-los nos próximos dois anos	A Companhia criou a Gerência-Geral Corporativa de Sustentabilidade, no dia 1 de junho de 2020, diretamente ligada ao diretor-presidente da empresa. A missão da nova área é fazer a articulação e o acompanhamento de todos os temas específicos relacionados à agenda de sustentabilidade da Companhia, incluindo o incentivo ao gerenciamento de questões relacionadas aos recursos hídricos através de metas e resultados.

W6.5

(W6.5) A empresa está engajada em atividades que possam, direta ou indiretamente, influenciar a política pública na área hídrica por meio de alguma das seguintes formas?

Sim, associações comerciais

W6.5a

(W6.5a) Quais processos você tem em vigor para garantir que todas as suas atividades diretas e indiretas que buscam influenciar as políticas sejam consistentes com seus compromissos hídricos/de política hídrica?

Através da participação das reuniões do Comitê de Sustentabilidade deste instituto, contribuindo nas discussões, levantando dados e fatos da realidade da empresa, dentre outros.

W6.6

(W6.6) Sua organização incluiu informações sobre sua resposta frente aos riscos hídricos em sua declaração financeira convencional mais recente?

Não, e não temos planos de fazê-lo

W7. Estratégia de negócios

W7.1

(W7.1) As questões hídricas estão integradas a algum aspecto do plano de negócios estratégico de longo prazo? Caso afirmativo, como?

	As questões hídricas estão integradas?	Por favor, explique
Objetivos comerciais de longo prazo	Não, as questões hídricas não foram analisadas e não há planos para isso	Uma vez que a organização ainda não dispõe de um processo formal e estruturado para identificar, avaliar e responder aos riscos e oportunidades de segurança hídricas, ainda não foi possível abordar tais riscos e oportunidades nas avaliações do planejamento estratégico-financeiro da organização.
Estratégia para alcançar objetivos de longo prazo	Não, as questões hídricas não foram analisadas e não há planos para isso	Uma vez que a organização ainda não dispõe de um processo formal e estruturado para identificar, avaliar e responder aos riscos e oportunidades de segurança hídricas, ainda não foi possível abordar tais riscos e oportunidades nas avaliações do planejamento estratégico-financeiro da organização.

Planejamento financeiro	Não, as questões hídricas não foram analisadas e não há planos para isso	Uma vez que a organização ainda não dispõe de um processo formal e estruturado para identificar, avaliar e responder aos riscos e oportunidades de segurança hídricas, ainda não foi possível abordar tais riscos e oportunidades nas avaliações do planejamento estratégico-financeiro da organização.
-------------------------	--	---

W7.2

(W7.2) Em sua organização, qual é a tendência de despesas de capital (CAPEX) e de despesas operacionais (OPEX) relativas à água para o ano de referência e a tendência antecipada para o próximo ano de referência?

Linha 1

CAPEX relacionados à água (+/- % de variação)

1.919.672,66

Tendência prevista do CAPEX (+/- % de mudança)

OPEX relativas à água (+/- % de mudança)

306.093,71

Tendência prevista do OPEX (+/- % de mudança)

Por favor, explique

W7.3

(W7.3) A organização usa a análise de cenários climáticos para informar sua estratégia de negócios?

	Uso da análise de cenários climáticos	Comentários
Linha 1	Não, mas pretendemos fazê-lo nos próximos dois anos	Uma vez que a organização ainda não dispõe de um processo formal e estruturado para identificar, avaliar e responder aos riscos e oportunidades de segurança hídricas, ainda não foi possível abordar tais riscos e oportunidades nas avaliações do planejamento estratégico-financeiro da organização.

W7.4

(W7.4) Sua empresa usa um preço interno sobre a água?

Linha 1

Sua empresa usa preço interno para água?

Sim

Por favor, explique

Internamente a empresa precifica a água em função dos custos relacionados à captação tratamento e distribuição da água

W8. Metas

W8.1

(W8.1) Descreva a abordagem usada para estabelecer e monitorar os objetivos e/ou metas hídricos.

	Níveis dos objetivos e/ou metas
Linha 1	Nossa empresa não estabelece objetivos nem metas

W8.1c

(W8.1c) Por que a empresa não tem metas ou objetivos hídricos, e quais são os planos para desenvolvê-los no futuro?

	Motivo principal	Por favor, explique
Linha 1	Estamos planejando introduzir um objetivo ou uma meta nos próximos dois anos	Reconhecemos ser o início de uma jornada de vital importância para a perenidade da Usiminas e nos esforçaremos no sentido de estruturar nossos planos e ações, de forma a nos engajar nos esforços globais da segurança hídrica.

W9. Verification

W9.1

(W9.1) Alguma outra informação sobre a água reportada na divulgação ao CDP (não abrangida por W5.1a) é verificada?

Não, mas estamos efetivamente considerando verificar nos próximos dois anos

W10. Aprovação

W-FI

(W-FI) Use este campo para fornecer qualquer informação ou contexto adicional que considere relevante para a resposta da sua organização. Observe que este campo é opcional e não é pontuado.

Conheça outras informações sobre a agenda de Sustentabilidade da Usiminas através do portal <https://www.usiminas.com/sustentabilidade/> e também pelo relatório de sustentabilidade 2020 da companhia pelo link: https://www.usiminas.com/wp-content/uploads/hotsites_portal_sap/usiminas-rs-2020-pi-en-0207.pdf.

W10.1

(W10.1) Dê detalhes sobre a pessoa que assinou (aprovou) as respostas sobre água para o CDP

	Cargo	Categoria de trabalho correspondente
Linha 1	Diretor Vice-Presidente Industrial	Diretor Operacional (COO)

W10.2

(W10.2) Indique se a organização concorda que o CDP transfira seus dados publicamente divulgados sobre as estratégias de resposta aos impactos e riscos à iniciativa Water Action Hub do CEO Water Mandate [isso se aplica apenas a W2.1a (resposta aos impactos), W4.2 e W4.2a (resposta aos riscos)].

Sim

SW. Módulo Supply Chain

SW0.1

(SW0.1) Qual é a receita anual da sua organização para o período de divulgação?

	Receita anual
Linha 1	16.088.052.000

SW0.2

(SW0.2) Você tem um ISIN para a sua organização que esteja disposto a compartilhar com o CDP?

Sim

SW0.2a

(SW0.2a) Compartilhe seu ISIN na tabela abaixo.

	Código de país ISIN	Identificador numérico ISIN (incluindo dígito de verificação simples)
Linha 1	BR	USIMACNPA6

SW1.1

(SW1.1) Alguma das instalações reportadas em W5.1 pode exercer impacto para algum membro solicitante do programa Supply Chain do CDP?

Sim, os membros do programa Supply Chain do CDP compram bens e serviços das instalações indicadas em W5.1

SW1.1a

(SW1.1a) Indique qual das instalações mencionadas em W5.1 pode exercer impacto sobre um membro solicitante do programa Supply Chain do CDP.

Número de referência da instalação

Instalação 1

Nome da instalação

As questões da sessão W5 não são aplicáveis a Companhia. Uma vez que a organização ainda não dispõe de um processo formal e estruturado para identificar, avaliar e responder aos riscos e oportunidades relacionados aos recursos hídricos, ainda não foi possível abordar tais riscos e oportunidades nas avaliações do planejamento estratégico-financeiro da organização. Este processo em fase de estruturação.

Membro solicitante

[REDACTED]

Descrição de possível impacto para o membro

As questões da sessão W5 não são aplicáveis a Companhia. Uma vez que a organização ainda não dispõe de um processo formal e estruturado para identificar, avaliar e responder aos riscos e oportunidades relacionados aos recursos hídricos, ainda não foi possível abordar tais riscos e oportunidades nas avaliações do planejamento estratégico-financeiro da organização. Este processo em fase de estruturação.

Comentários

As questões da sessão W5 não são aplicáveis a Companhia. Uma vez que a organização ainda não dispõe de um processo formal e estruturado para identificar, avaliar e responder aos riscos e oportunidades relacionados aos recursos hídricos, ainda não foi possível abordar tais riscos e oportunidades nas avaliações do planejamento estratégico-financeiro da organização. Este processo em fase de estruturação.

SW1.2

(SW1.2) É possível informar os dados de geolocalização das instalações?

	É possível informar os dados de geolocalização das instalações?	Comentários
Linha 1	Sim, para todas as instalações	

SW1.2a

(SW1.2a) Informe todos os dados de geolocalização disponíveis das instalações.

Identificador	Latitude	Longitude	Comentários
Usina de Ipatinga	-19,486827	-42,542354	
Usina de Cubatão	-23,852885	-46,371958	

SW2.1

(SW2.1) Proponha algum projeto hídrico mutuamente benéfico no qual você possa colaborar junto com membros específicos da cadeia de valor do CDP.

Membro solicitante

[REDACTED]

Categoria do projeto

Promoção de ação coletiva para bacia hidrográfica

Tipo do projeto

Convite ao cliente para colaborar com outros usuários em suas bacias hidrográficas de modo a reduzir o impacto

Motivação

O Programa idealizado pela Usiminas, Mobiliza Todos Pela Água, é elaborado em conjunto com o Programa Mobiliza Pelos Caminhos do Vale. Nos 84 municípios do leste de Minas Gerais que recebem o agregado siderúrgico para a pavimentação de estradas rurais, firmou-se uma contrapartida: atividades como recuperação de nascentes e de matas ciliares. Vem sendo desenvolvido desde 08/2018.

Horizonte temporal estimado para realizar o projeto

2 a 3 anos

Detalhes do projeto

O Programa é idealizado pela Usiminas, em parceria com o Consórcio Intermunicipal Multifinalitário do Vale do Aço (CIMVA) e o Instituto Interagir. O Mobiliza Todos Pela Água é elaborado em conjunto com o Programa Mobiliza Pelos Caminhos do Vale. Nos 84 municípios do leste de Minas Gerais que recebem o agregado siderúrgico para a pavimentação de estradas rurais, firmou-se uma contrapartida: o desenvolvimento de

programas socioambientais com atividades como recuperação de nascentes e de matas ciliares. Vem sendo desenvolvido desde agosto de 2018, com o intuito de contribuir para a melhoria da sociedade, servindo de exemplo para que todos possam repensar sua forma de atuação em prol da sustentabilidade.

Resultado projetado

Identificadas e mapeadas 4.789 nascentes;
1.329 nascentes protegidas e áreas de preservação permanentemente consolidadas;
Realizadas 13 capacitações técnicas envolvendo aproximadamente 224 pessoas;
Elaborados 3.550 laudos técnicos das nascentes identificadas e mapeadas;
Doação de 25.500 mudas nativas de Mata Atlântica através de parceiros;
30 oficinas temáticas de educação ambiental sobre recuperação e proteção de nascentes e recomposição vegetal.

SW2.2

(SW2.2) Algum projeto hídrico foi implantado por engajamento do membro da cadeia de fornecimento do CDP?

Não

SW3.1

(SW3.1) Dê eventuais valores de intensidade hídrica disponíveis para os produtos ou serviços da organização.

Nome do produto

Valor da intensidade hídrica

Numerador: Aspecto hídrico

Denominador

Comentários

A Companhia não possui a abertura por produto