

Diklarason di Impatu di Ekuidadi: Avaliason y Midjoria di Kualidadi y Ventilason di Ar Intirior

Titulu: Avaliason y Midjoria di Kualidadi y Ventilason di Ar Intirior

Data: 3 di Nuvenbru di 2021

Foi [Racial Equity Planning Tool](#) uzadu? Sim No

Si sim, insiri datas di reunion REPT y link pa REPT konklúidu li: _____

Un membru di Divizon di Ekuidadi, Stratégia y Lakunas di Oportunidades reve es afirmason? Sin No

| Sekson di ferramentas di planiamentu di ekuidadi rasial di BPS | Resumo/Rasionalidadi |
|---|--|
| <p>1. Proposta/Aprizentason & Impato <i>Kal ki é rizultadus dizejadus pa proposta, inkluidu na iliminason di disparidadis? Kenha ki lidera es trabadju/planiamentu, y refleto identidadi di grupu di alunos y di famílias di BPS (grupus-xavi inklui indivíduus ki é Pretos, Latinus, Asiátikus, Indígenas, Imigrantis, multilingues, y ten experiênsias di Edukason Spesial)?</i></p> | <p>Exsienti kualidadi di ar intirior (IAQ) é essensial pa saudi di alunos y funksionárius di Skolas Públikas di Boston y di kapasidadi di preni y trabadja efikazmenti. Atual projetu di avaliason y midjoria visa garanti ki tudu skolas di distritu resebi sensoris di kualidadi di ar intirior pa tudu salas di aula, skritóriu prinsipal y gabineti di infirmagem, y un sensor extirior pa telhadu komu bazi.</p> <p>Rekolha di dadus IAQ intirioris y extirioris na kada skola ta garanti ki ason di risposta pa midjora IAQ é adaptadus pa nisissidadi spesifikus di kada skola. Ta ser planiadus mididas di mitigason ku un lenti di ekuidadi, garanti ki skolas di bairrus ku taxas di asma mas ilevadus sejam sirvidas primeru.</p> <p>BPS sigui EUA orientason "Ferramentas IAQ pa skolas" di Agênsia di Proteson Ambientale implimenta un abordagen di riduson di risku na kamadas pa se programa di gerensia di IAQ. Difinison di IAQ Tools for Schools di boa gerensia di di kualidadi di ar intirior inklui:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Kontrolu di poluentis aéreos; ● Intruduson y distribuison di ar istirior adikuadu; ● Manutenson di temperatura aseitável y humidadi rilativa. <p>Instalason di sensoris IAQ ta djuda BPS:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Rikolhi, monitoriza, ta midi avalia dadus di dióxidu di karbonu di IAQ, pa podi toma mididas adikuadus pa midjora ventilason mekânika y natural di skolas. ● Kumunika ku y eduka alunos di BPS, famíliase funksionárius sobri mididasda IAQ. <p>Dizenvolvi agênsia, kulaborason y kunfiansa en vez di tema di ambientis di skolas saudavel di BPS.</p> <p>Es inisiativa é lideradu y apoiadu pa kulaboradoris di Operason, Gerensia di di Instalason y Tikinolojias di Instruson y Informason, ki identidadi rifleti kuletivamente alunos di BPS, y inklui pissoal ku Spisial Kunhisimentus di edukason.</p> |
| <p>2. Alinhamentu ku Planu Sratégiku <i>Modi é ki pruposta/isforsu ta alinha ku planu sratégiku di distritu?</i></p> | <p>Es inisiativa ta alinha ku Prioridadi di Planu Sratégiku 2.7, "Kria spasus di aprendizagen sigurus y solidárius."</p> |

| | |
|--|---|
| <p>3. Análise di Dadus <i>Ki dadus foi alizadus? Foi dizagregadu pa rasa y otus grupus-xavi? Kuze ki mostra sobri disparidadis?</i></p> | <p>Ikipa di implimentason analisa dadus di City of Boston Air Quality Index, informason sobri taxas di asma di alunus di BPS, dadus rilativus aos sistemas di AVAC di skolas y Índise di Oportunidadis di distritu. Embora tudu skolas ten agora resebidu sensoris IAQ, kalendarium di instalason foi dizenvolvidu uza es dadus pa aplika un lenti di ekuidadi, prioriza bairrus ku menor kualidadi di ar y mas altu taxas di asma Pur izenplu, prugramason di instalason kumesa ku tudu skolas di East Boston.</p> |
| <p>4. Involvimentu di Partis Intiressadus <i>Kenha ki staba involvidu (kuantidadi, grupus-xavie papél) y modi, y kuze ki keli rendi? Kuze ki alunus/famílias mas impatadus pa es pruposta/isforsu fla?</i></p> | <p>Duranti pandemia, famílias y trabadjadoris di BPS ,en partikular membrus di sindikatu, djuntu ku kualidadi isternu doa, ventilason, saudi públika y spesialistas na edukason, involvi na keston di kualidadi di ar intirior, ventilason y ambientis di skolas saudavel. Inisiativa di sensoris IAQ foi dizenvolvidu y pruposta pa Divizon di Sustentabilidadadi y Rikursus Ambiental di BPS komu un sratégia pa midjora kualidadi y ventilason di ar intirior na tudu skolas.</p> |
| <p>5. Strategias di Ekuidadi Rasial <i>Modi é ki es pruposta/isforsu atenua disparidadis y aumenta ekuidadi rasial y otus? Kal ki é pussível konsikuênsias nau intinsional? Ki strategias komplimentaris ta avansa ainda mas ku ekuidadi?</i></p> | <p>Nível nasional, kuazi 1 na kada 13 kriansas na idadi di skola ten asma, prinsipal kauza di absentismu di skola devidu doensa krónika.¹ Di akordu ku Konsehu distrital di Bem-Estar di BPS, 20% di alunus di BPS for diagnostikadus ku asma. Diferensiadus pa rasa, keli ta reprizenta 22% di alunus multirrasial , 21% di alunus Pretos,20% di alunus Aziátikus,20% di alunus Latinus, 15% di alunus Nativo-Amerikanus/Ilhéus di Pasifiku, y 14% di alunus Brankus.²</p> <p>Globalmenti, poluison atmosférica y asma afeta disproporsionalmenti pisoas di kor y kumunidadis hkelirikamenti marginalizadus, y au mesmu kontisi na Boston y na BPS. Midjora IAQ nas nos skolas é un quesrei di di saudi públika, edukason, ekuidadi rasial y justisa ambiental, y primeru passu é rekolhi, medi monitoriza informason xavi di IAQ através di instalason di sensoris.</p> |
| <p>6 Orsamentu & Implimentason <i>Kal ki é impatus orsamental? Modi é ki implimentason ta sigura ki tudu objetivus-nomiadamenti objetivus rilasionadus ku ekuidadi ser kumpridu? Kal ki é identidadis di grupu di ikipa di implimentason, y és ta trazi un lenti di ekuidadi?</i></p> | <p>Inisiativa sensoris IAQ sta ser finansiada pa fundus ESSER. Kontratu, ki inklui tudu ikipamentus,software, mo-di-obra y kustus di sirvisu, ku total di 6,7 milhon di dólaris.</p> |
| <p>7. Prestason di Kontas & Kumunikason <i>Modi é ki impatus ta ser avaliadus, dokumentadus y kumunikadus pa partis intiressadus? Kenha ki ta ser risponsável?</i></p> | <p>Dadus di IAQ ta ser partilhadus y kumunikadus através di un página web informasional y painel di instrumentus públikus na site di BPS. Ta speradu ki es site fika en diretu na final di Nuvenbru. BPS Facilities Management ta trabadja ku Kumunikason pa atualiza kontinuamenti site. lansamentu di site ta ser anunsiadu pa alunus di BPS, funcionárius y famílias através di kumunikason distrital y di imprensa. BPS Facilities Management ta fornesi un atualizason sobri es inisiativa pa Kunité di skola na primavera di 2022.</p> |

¹ [U.S. Environmental Protection Agency.](#)

² Kortisia di Konsehu di Bem-Estar Distrital di BPS; dadus di asma di rastreius di saudi na anu eskular 1, 4, 7 y 10 (Sirvisus di Saudi).