



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO



GOCIL SERVIÇOS DE VIGILÂNCIA E SEGURANÇA LTDA

1). O processo SEDUC (secretaria) deverá ser fornecimento apenas o sistema (Software-Licenças) está correto esse entendimento?

R.: O processo é composto por quatro núcleos centrais, conforme apresentado na audiência pública, sendo um destes o fornecimento de software/solução de tecnologia, cujo objetivo é interligar todo o sistema atualmente pertencente as unidades, de modo que a Secretaria possa monitorar de forma eficiente e em tempo real todas as unidades pertencentes ao projeto.

2). Caso do sistema proposta, a contratada optar por solução de software que demanda algum módulo (hardware) para integração do legado atual ao sistema, a contratada poderá fornecer e instalar esse hardware, ou serão apenas aceitas propostas que integrem 100% sem nenhuma necessidade de hardware adicional?

R.: À contratada é franqueada a oferta de qualquer espécie de software/ solução de tecnologia que cumpra os requisitos estabelecidos no Termo de Referência; caso a contratada entenda que deverá fazer instalações acessórias de hardware, será permitido, desde que não haja qualquer cobrança adicional nestes dispositivos, além do mais estes não poderão comprometer de qualquer sorte ou apresentar qualquer sobrecarga ao sistema em funcionamento.

3). Quanto da Central de Monitoramento (CCO), será de obrigação de qual das partes (contratante ou contratada) o fornecimento de hardwares (equipamentos) 3.1. Servidores 3.2. Storages (equipamento para gravação) 3.3. No-break 3.4. Mobiliário 3.5. Estações de Trabalho.

R.: Todos os equipamentos que operarão direta ou indiretamente o CCO (SEDUC) serão de responsabilidade da Contratante.

4). Da solução de LPR (leitura de placas), sabendo que a solução completa daria através da licença + equipamento, para o presente processo, devemos considerar a obrigatoriedade de fornecer apenas as licenças (software) entendendo que o equipamento (câmera) será disponibilizado por outro processo, correto?

R. Será excluído do Termo de Referência.

4.1. Quantas câmeras devemos considerar que terão aplicação do LPR para dimensionarmos a quantidade de licenças necessárias com essa funcionalidade?

R. Será excluído do Termo de Referência.

4.2. O LPR deverá ser fornecido baseando apenas especificações descritas no processo? Sabendo ainda que como não temos acesso a qual modelo/marca da câmera a ser aplicado em conjunto com o licenciamento do LPR não teremos como assegurar a compatibilidade posterior.

R. Será excluído do Termo de Referência.

5). Da solução de Reconhecimento Facial sabendo que a solução completa daria através da licença + equipamento, para o presente processo, devemos considerar a obrigatoriedade de



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

fornecer apenas as licenças (software) entendendo que o equipamento (câmera) será disponibilizado por outro processo, correto?

R. Está correto o entendimento.

5.1. Quantas câmeras devemos considerar que terão aplicação do reconhecimento facial para dimensionarmos a quantidade necessárias de licenças com essa aplicação?

R. Aproximadamente 700 unidades

6). Qual a quantidade total de câmeras com aplicação de analíticos de vídeo?

R. Aproximadamente 2.000 unidades

7). Qual a quantidade total de câmeras que tem no atual sistema legado (5136 + 91), essa confirmação é necessária para ser possível dimensionar corretamente a quantidade de licenças que terão no sistema.

R. Quantidade atual 88.214 câmeras ativas, entre escolas e diretorias de ensino.

8). Qual a quantidade total de câmeras que terá no total das 265 escolas modelos? Essa confirmação é necessária para ser possível dimensionar corretamente a quantidade de licenças que terão no sistema.

R. Em torno de 16 Câmeras por IP, para cada unidade escolar.

9). Para 265 escolas modelos, devemos considerar também o licenciamento de central de alarme?

R. Está correto o entendimento.

9.1. Qual o total de central de alarmes?

R. Teremos 5.227 centrais de alarmes, entre unidades escolares e diretorias de ensino.

10). Considerando que a SEDUC informou que os hardwares do projeto serão de responsabilidade da Secretaria, entendemos que os equipamentos necessários para rodar todo o sistema de software a ser fornecido nesse processo será de responsabilidade da Secretaria, bem como assegurar a capacidade/processamento dos servidores locais, servidores CCO, Storages (gravação), sendo adequados e funcionais para o projeto, correto o entendimento?

R. Está correto o entendimento.

11). Quem irá fornecer os hardwares da central de monitoramento SEDUC?

- Servidores
- Storages
- Nobreak
- Mobiliário
- 05 Estações de trabalho
- Quantas Câmeras de facial
- Quantas Câmeras com Analíticos

R. Os Hardwares serão fornecidos pela Contratante.

12). Já que SEDUC informou que os hardwares do projeto parque legado Software de integração dos sistemas de segurança, são de responsabilidade da Secretaria, como eles



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

garantem que os Servidores locais, Servidores CCO e Storages fornecidos por eles irão fazer o sistema rodar?

R. O parque legado é composto por hardwares que foram adquiridos e instalados, seguindo especificação mínima estabelecida pela SEDUC.

13). Na precificação de preço solicitado foi esclarecido que o único item que deverá ser orçamento e o Software de Monitoramento (VMS) onde a responsabilidades dos Hardwares e plenamente da Contratante:

Pergunta-se:

- Para a instalação do software local e no CCO para a integração dos sistemas a Contratada deverá informar os pré-requisitos mínimos para a instalação e a operação do sistema se os Hardwares são de responsabilidade do Contratante pergunta-se se os Servidores e Estiorages estiverem subdimensionados de que forma será resolvido a questão?

R. A Contratante fará o redimensionamento, caso seja necessário.

- Para o dimensionamento das licenças requeridas de ativação do sistema monitoramento tanto do CFTV como os Alarmes de intrusão do Legado e necessário ter as informações de quantos dispositivos serão habilitados , item não informado no edital de referência?

R: 5136 escolas + 91 diretorias de ensino.

- Na segunda fase de integração será adendado analitos nas Câmeras de Vigilância (Inteligência Artificial) compreendido reconhecimento facial e LPR as licenças de analíticos deverá ser adquiridas quantas licenças serão requeridas.

R. No que tange a LPR, este será retirado do Termo de Referência.

14). Nos itens 2.1.2.71 a 2.1.2.73 baixo mencionados se observa que esta aplicação é para Controle de Acesso.

Pergunta-se:

- De que forma será imputada as informações (Banco de Dados) e rotinas de Acesso visto que o sistema proposto tem a finalidade do Monitoramento através de eventos de imagens e alarme das unidades escolares?

R. No que tange a LPR, este será excluído do Termo de Referência.

- Qual seria a quanta ide de equipamentos requeridos para esta finalidade?

R. No que tange a LPR este será excluído do Termo de Referência.

- Qual é quantidade de câmeras estimadas para o legado e para as Escolas Modelos?

R. 88.214 Câmeras instaladas nas unidades escolares e diretorias de ensino.

- Não será solicitado a prova conceito do sistema (PoC)?

R. Não está previsto solicitação de PoC.

- Qual é a área disponível para a Montagens da Sala de Monitoramento e Servidores?



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

R. A Definição da Sala de Monitoramento bem como a sua montagem, será de responsabilidade da Contratante.

• Conforme o entendimento da TR o LINK de Comunicação das Escolas (legado + Modelos), Diretorias de Ensino e Central de Monitoramento e de responsabilidade do Contratante.

R. Está correto o entendimento.

15). Faz parte do escopo de serviços o fornecimento de Sistema de Gerenciamento Integrado que terá a função de conectar ao sistema de CFTV e Alarme existente nas unidades, porém para a correta elaboração do orçamento faz-se necessário a apresentação da marca e modelo dos equipamentos existentes de forma que possibilite que seja orçado sistema capaz de permitir total interação com as aplicações analíticas embarcadas nos dispositivos do sistema (câmeras, servidores, gravadores, dispositivo de emergência) (item 2.1.2.32 do TR).

Mediante ao exposto acima estamos corretos em nosso entendimento que para que não exista disparidade entre as propostas dos licitantes serão apresentados marcas e modelos de todos os equipamentos existentes que deverão ser integrados ao Sistema de Gerenciamento Integrado de forma a permitir total integração com os equipamentos, incluindo as aplicações analíticas embarcadas nos dispositivos.

R. Está correto o entendimento.

16). Faz parte do escopo de serviços o fornecimento de Sistema de Gerenciamento Integrado que terá a função de conectar ao sistema de CFTV e Alarme existente nas unidades, porém não são apresentados os quantitativos dos equipamentos existentes que deverão ser integrados ao software a ser fornecido. Mediante ao exposto acima estamos corretos em nosso entendimento que para não exista disparidade entre as propostas dos licitantes, bem como para que o termo de referência disponibilize todas as informações básicas para a correta elaboração do orçamento serão apresentados os quantitativos de todos os equipamentos?

R. Está correto o entendimento.

17). Referente a configuração local dos equipamentos existentes (ITEM 2.2 – TR), será necessário a disponibilização das credenciais de acesso aos equipamentos ao nível de administrador. Ressalta-se que sem o acesso aos equipamentos não é possível realizar a configuração adequada dos equipamentos. Mediante ao exposto acima estamos corretos em nosso entendimento que serão disponibilizados previamente as credenciais de acesso a nível de administrador dos equipamentos a serem configurados?

R. Está correto o entendimento.

18). Referente a configuração local dos equipamentos existentes (ITEM 2.2 – TR). Não faz parte do escopo deste processo a manutenção dos equipamentos existentes. Mediante a uma necessidade de substituição de um equipamento existente, onde está manutenção deverá ser realizada por responsabilidade da Contratante haverá a necessidade de nova configuração do novo equipamento implantado para conexão com o software de Gerenciamento Integrado. Estamos corretos em nosso entendimento que as novas solicitações de configuração mediante a manutenções realizadas serão tratadas como aditivos de configuração local dos equipamentos existente?

Caso negativo informar como estes novos equipamentos serão Integrado aos Sistema de Gestão sem as configurações necessárias.



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

R. Está correto o entendimento.

19). As 265 escolas modelo, possuem contrato específico, ou seja, são projetos diferentes ?

R.: São projetos diferentes. Os equipamentos relativos as 265 “escolas modelo” serão adquiridos pela FDE, cuja previsão de configuração destes encontra-se estabelecida no próprio TR conduzido pela Fundação. Neste caso, caberá a SEDUC apenas o fornecimento do software de gerenciamento integrado responsável pela interligação destes equipamentos e distribuição das imagens e central de alarme em nosso Centro de Controle Operacional e CICC.

20). Qual tipo de sistema de gerenciamento integrado (Software/solução tecnologia) fornecido por ela?

R.: Este sistema de gerenciamento será fornecido dentro da contratação conduzida pela SEDUC, já que o projeto conduzido pela FDE objetiva apenas a aquisição dos equipamentos e configuração local destes nas unidades escolares modelo.

21). Porque estão incluídas ativação das 265 unidades modelo para sistema de gerenciamento integrado (Software/solução tecnologia) ?

R.: Pelo fato do projeto conduzido pela FDE apenas contemplar o fornecimento dos equipamentos (câmeras, central de alarme, etc), sendo da SEDUC a responsabilidade pela contratação do software/solução de tecnologia que integrará de forma completa todo o sistema.

22). Qual a finalidade do Diagrama de instalação CFTV e Central de Alarme – Escolas Modelo, visto que não faz parte desse projeto “excetuando-se aquelas que correspondam as escolas modelo (265 unidades – possuem contrato específico), a partir do sistema de gerenciamento integrado (Software/solução tecnologia)” ?

R.: O diagrama de instalação das “escolas modelo” foi colocado justamente para que as empresas pudessem conhecer esta estrutura, tendo em conta que deverá apresentar o software/solução de tecnologia que será responsável pela integração das imagens e central de alarme, distribuindo-as em nosso Centro de Controle Operacional.



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO



Geter Capellari

Em relação ao item (i) Fornecimento de sistema de gerenciamento integrado:

1.a) Quais são as quantidades de equipamentos implantados em cada escola? NVRs, câmeras? Qual a marca e modelo destes equipamentos?

R. Atualmente a rede dispõe 6.098 unidades entre DVRs/NVRs e 88.214 câmeras ativas. Dentre as marcas principais: Intelbras, HikVision, Hilook, JFL, GIGA e TECVOZ

1.b) A central de alarme já está integrada ao sistema de CFTV? Seria possível informar a marca/modelo desses equipamentos?

R. Central de alarme deverá ser integrada com o CFTV através de software de gerenciamento.

Marcas principais: Intelbras e JFL.

1.c) O item 2.1.2.32 do Termo de Referência determina que sejam fornecidas licenças para as aplicações analíticas do sistema:

"Deverá permitir total interação com as aplicações analíticas embarcadas nos dispositivos do sistema (Câmeras, Servidores, Gravadores, Dispositivos de Emergência etc.), fornecendo todas as licenças necessárias;

Questionamos: quais são as aplicações analíticas implantadas, com a respectiva marca, modelo e versão, para que possamos avaliar a integração do sistema?

R. São todas aplicações embarcadas nos equipamentos mencionados oferecidos pelos atuais fabricantes e que deverão estar disponíveis à intercomunicação, para a correta interpretação do evento.

1.d) O item 2.1.2.61 do Termo de referência estabelece que o sistema deve implementar a funcionalidade de monitoramento de objetos:

"Deverá suportar a função de abandono ou retirada de objeto, onde qualquer alteração ocorrida na área definida pelo operador ou pela cerca virtual seja detectada automaticamente pela câmera, seja a aparição ou o sumiço de algum objeto na cena, desde que os equipamentos possuam tais analíticos;"

O correto dimensionamento do sistema depende dos quantitativos a serem fornecidos, dessa forma questionamos: quantas câmeras possuem esses analíticos implementados?

R. No Termo de Referência elaborado pela FDE, sobre a aquisição de equipamentos para as escolas prioritárias (especiais), foram definidos os quantitativos de 2.000 câmeras de videomonitoramento com inteligência.

1.e) O item 2.1.2.62 do Termo de referência estabelece que o sistema deve implementar a funcionalidade de cerca virtual:

"Deverá suportar a função cerca virtual, onde será definido um perímetro e, caso alguém tente ultrapassá-lo, um alarme será imediatamente acionado, desde que os equipamentos existentes possuam tais analíticos;"



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

O correto dimensionamento do sistema depende dos quantitativos a serem fornecidos, dessa forma questionamos: quantas câmeras possuem esses analíticos implementados?

R. No Termo de Referência elaborado pela FDE, sobre a aquisição de equipamentos para as escolas prioritárias (especiais), foram definidos os quantitativos de 2.000 câmeras de videomonitoramento com inteligência.

1.f) O item 2.1.2.63 estabelece que o sistema deve exibir a captura de placas em tempo real: "Deverá ser capaz de exibir, de maneira automática, a captura de placas veiculares em tempo real, com apresentação de detalhes da Captura;"

O correto dimensionamento do sistema depende dos quantitativos a serem fornecidos, dessa forma questionamos: quantas câmeras possuem esses analíticos implementados?

R. Será excluído do Termo de Referência.

1.g) O item 2.1.2.64 estabelece a exigência de mapeamento de rotas:

"Deverá permitir mapeamento de rota individual por veículo com base no número da placa e horário".

Questionamos de que forma essa funcionalidade será implementada, como p.ex. quantidades de veículos utilizados, cenário de deslocamento, entre outros.

R. Será excluído do Termo de Referência.

1.h) O item 2.1.2.65 menciona artifícios físicos e lógicos relacionados ao reconhecimento de placas:

"O sistema deve possibilitar, para dispositivos que disponham de tal capacidade, que um mesmo canal de vídeo seja capaz de reconhecer placas veiculares e realizar funções vinculadas a partir deste reconhecimento, utilizando artifícios físicos ou lógicos;"

Questionamos o que seriam tais artifícios físicos e lógicos e como eles serão implementados?

R. Será excluído do Termo de Referência.

1.i) A central de alarme já está integrada ao sistema de CFTV? Seria possível informar a marca/modelo desses equipamentos?

R. A Central de alarme deverá ser integrada ao sistema de CFTV através do Sistema de Monitoramento a ser oferecido pelo proponente.
Marcas: Intelbras e JFL.

1.j) Em linhas gerais, o correto dimensionamento para elaboração de uma solução e consequentemente de uma proposta, depende da disponibilidade dos quantitativos corretos das funcionalidades a serem fornecidas, dessa forma é fundamental que o Termo de Referência contemple tais informações, a exemplo do que foi abordado nas questões acima, indicando a quantidade de câmeras, quantidade de câmeras com analíticos.

R. Quantidade de Câmeras Normais: 88.214

Quantidade de Câmeras com Analítico: 2.000

2) Em se tratando de um sistema integrado que engloba um número alto de escolas e que possui como requisito funcionalidades avançadas de reconhecimento facial e de placas (LPR), gostaríamos de solicitar informações adicionais e esclarecimentos sobre os seguintes pontos:

2.a) Quantas câmeras deverão possuir o sistema de reconhecimento facial?



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

R. No Termo de Referência elaborado pela FDE, sobre a aquisição de equipamentos para as escolas prioritárias (especiais), foram definidas o quantitativo de 700 câmeras de reconhecimento facial.

2.b) Quantas câmeras deverão possuir o sistema de placas (LPR)?
R. Será excluído do Termo de Referência.

2.c) No Anexo II.2 é mencionado que as escolas modelo possuem reconhecimento facial implantado. Qual seria a marca/modelo da solução implantada, incluindo as câmeras?
R. Caso as escolas modelo designadas nesse Anexo II.2 se for sobre as escolas prioritárias (especiais), as quais terão os equipamentos adquiridos através do processo da FDE, esclarecemos que devido o mesmo estar em andamento, não é possível informar marca/modelo.

2.d) Todas as 285 escolas modelo possuem a mesma solução implantada? E quanto às demais?
R. Respondido no item anterior.

2.e) Há reconhecimento facial implantado nas demais escolas? Quem fornecerá o banco de dados das faces a serem cadastradas no sistema?
R. Não haverá reconhecimento facial para as outras unidades.

2.f) O edital estabelece para gravação a retenção por 30 dias em modo de gravação contínuo, entretanto não menciona a resolução da imagem a ser gravada e a taxa de quadros por segundo. Questiona-se que parâmetros serão utilizados na gravação?
R. A Resolução recomendada HD 720 linhas de Resolução, gravação por Eventos.

2.g) Essa gravação será centralizada no datacenter onde será implantado o sistema de gestão integrado ou o armazenamento já é realizado localmente em cada escola?
R. O armazenamento é efetuado localmente no respectivo DVR/NVR. Porém, será implantado sistema centralizado de backup em nuvem para todos os equipamentos instalados na rede.

2.h) Os requisitos apresentados mencionam as características dos softwares, mas não mencionam os requisitos mínimos dos equipamentos. A configuração destes equipamentos pode variar bastante a depender das exigências do projeto, como p. ex. utilização de padrões de redundância para armazenamento (RAID).
R. Integração com o hardware, considerando a seguinte especificação mínima; Processador Intel Core i3 2.8Ghz ou superior, Memória 4GB ou superior Disco Rígido (HD) 250GB ou superior Resolução Mínima 1024x768 ou superior.

2.i) Na mesma linha da questão acima (2.f) a necessidade de redundância de servidores afeta o orçamento da solução. Será necessário assegurar algum nível de redundância dos serviços? Na mesma linha, devem ser fornecidos nobreaks?
R. Todos os itens necessários para o funcionamento pleno e seguro da Central de Monitoramento serão fornecidos pela SEDUC, conforme previsto no TR vigente.

2.j) A implantação desse sistema presume a existência de comunicação entre as escolas e o datacenter com banda suficiente para realizar a transferência das imagens. Esse link de dados será fornecido pela CONTRATANTE ou deve ser previsto no projeto?

rgs



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

R. O link de dados será fornecido pela CONTRATANTE.

2.k) Para realizar o monitoramento adequado será necessário fornecer vídeo wall? Com quantos monitores de qual dimensão? Em caso afirmativo, há local adequado para sua implantação?

R. Será disponibilizado 5 monitores LG/AOC 23 polegadas 5 TVs 43 polegadas LG Conforme ANEXO III Item 2.

3) Em relação ao item (iii) Configuração local dos equipamentos de propriedade da CONTRATANTE, questionamos:

3.a) Qual é a marca/modelo dos equipamentos instalados?

R. Principais marcas instaladas: Intelbras, HikVision, Hilook, JFL e GIGA

3.b) Qual é a quantidade de equipamentos existente em cada escola? Câmeras? NVRs? Servidores?

R. 88.214 Câmeras e 6.098 DVR/NVRs.

3.c) Há uma lista de encargos mínima do que se espera que seja configurado?

R. Não.

3.d) Todos os equipamentos a serem configurados estão em operação e bom estado de funcionamento? Caso haja equipamentos com defeito que inviabilizem a execução do serviço, qual procedimento será adotado?

R. A Contratante será responsável pelo restabelecimento do funcionamento dos equipamentos a serem monitorados, conforme previsto no TR.



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO



1). Faz parte do escopo de serviços o fornecimento de Sistema de Gerenciamento Integrado que terá a função de conectar ao sistema de CFTV e Alarme existente nas unidades, porém para a correta elaboração do orçamento faz-se necessário a apresentação da marca e modelo dos equipamentos existentes de forma que possibilite que seja orçado sistema capaz de permitir total interação com as aplicações analíticas embarcadas nos dispositivos do sistema (câmeras, servidores, gravadores, dispositivo de emergência) (item 2.1.2.32 do TR). Mediante ao exposto acima estamos corretos em nosso entendimento que para que não exista disparidade entre as propostas dos licitantes serão apresentados marcas e modelos de todos os equipamentos existentes que deverão ser integrados ao Sistema de Gerenciamento Integrado de forma a permitir total integração com os equipamentos, incluindo as aplicações analíticas embarcadas nos dispositivos.

R. Está correto o entendimento.

2). Faz parte do escopo de serviços o fornecimento de Sistema de Gerenciamento Integrado que terá a função de conectar ao sistema de CFTV e Alarme existente nas unidades, porém não são apresentados os quantitativos dos equipamentos existentes que deverão ser integrados ao software a ser fornecido. Mediante ao exposto acima estamos corretos em nosso entendimento que para não exista disparidade entre as propostas dos licitantes, bem como para que o termo de referência disponibilize todas as informações básicas para a correta elaboração do orçamento serão apresentados os quantitativos de todos os equipamentos?

R. Está correto o entendimento.

3). Referente a configuração local dos equipamentos existentes (ITEM 2.2 – TR), será necessário a disponibilização das credenciais de acesso aos equipamentos ao nível de administrador. Ressalta-se que sem o acesso aos equipamentos não é possível realizar a configuração adequada dos equipamentos. Mediante ao exposto acima estamos corretos em nosso entendimento que serão disponibilizados previamente as credenciais de acesso a nível de administrador dos equipamentos a serem configurados?

R. Está correto o entendimento.

4).Referente a configuração local dos equipamentos existentes (ITEM 2.2 – TR). Não faz parte do escopo deste processo a manutenção dos equipamentos existentes. Mediante a uma necessidade de substituição de um equipamento existente, onde está manutenção deverá ser realizada por responsabilidade da Contratante haverá a necessidade de nova configuração do novo equipamento implantado para conexão com o software de Gerenciamento Integrado. Estamos corretos em nosso entendimento que as novas solicitações de configuração mediante a manutenções realizadas serão tratadas como aditivos de configuração local dos equipamentos existente?

Caso negativo informar como estes novos equipamentos serão Integrado aos Sistema de Gestão sem as configurações necessárias.



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

R. Está correto o entendimento.

Atenciosamente,

São Paulo, 16 de maio de 2022.