



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO  
**CASA CIVIL**

**São Paulo, de de 2016**

**ATeCC nº 432/2016**

**Senhor 1º Secretário**

Tendo em vista o disposto no artigo 20, inciso XVI, da Constituição do Estado, venho transmitir a essa ilustre Assembleia, por intermédio de Vossa Excelência, manifestação a respeito da matéria relativa ao Requerimento de Informação nº 259/2016, de autoria do Deputado Carlos Giannazi.

Reitero a Vossa Excelência os protestos de minha alta consideração.

Samuel Moreira  
**SECRETÁRIO – CHEFE DA CASA CIVIL**

A Sua Excelência o Senhor Deputado Enio Tatto, 1º Secretário da Egrégia Mesa da Assembleia Legislativa do Estado.



**GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO**  
Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Ciência, Tecnologia e Inovação  
Gabinete do Secretário

**Referência: Requerimento de Informação nº 259, de 2016.**

Senhor Secretário,

Trata o presente do Requerimento de Informação nº 259, de 2016, do Deputado Estadual Carlos Giannazi, com solicitação de que sejam prestadas informações, pela Diretora-Superintendente do Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza, acerca do fechamento do curso de Programação de Jogos Digitais, oferecido pela ETEC Guaracy Silveira.

Foram prestadas informações pelo Centro Paula Souza, nos termos da Informação nº 1888/2016 - GSE/Geped, da Coordenadoria de Ensino Médio e Técnico - CETEC (documento anexo), cuja manifestação foi acolhida pelo Gabinete da Autarquia.

Encaminho o presente a Vossa Excelência, para exame e deliberação.

AGS, 18/11/2016

Luciana Tolini

Assessoria de Gabinete do Secretário

**À AGS:**

Encaminhe-se as informações da Assessoria com a remessa do presente e da manifestação do Centro Paula Souza, via SIALE, à Casa Civil.

GS, em 18/11/16

Cláudio Valverde

Secretário Adjunto

Secretaria de Desenvolvimento Econômico,  
Ciência, Tecnologia e Inovação

Informação nº	1888/2016 – GSE/Geped
Referência:	Requerimento de Informação nº 259, de 2016
Interessado:	Deputado Carlos Giannazi
Assunto:	Solicitação de Esclarecimento sobre o Interrupção do curso Técnico em Programação de Jogos Digitais.

### HISTÓRICO:

No dia 08/11/2016 foi encaminhado ao Grupo de Supervisão Educacional - GSE aos cuidados da Gestão Pedagógica – Geped a Informação nº 259, de 2016, solicitando esclarecimentos sobre o fechamento do curso de Programação de Jogos Digitais, oferecido nas dependências da Classe Descentralizada – EE Godofredo Furtado – Extensão da Etec Guaracy Silveira.

Ao efetuar a verificação da solicitação de esclarecimentos da Informação supracitada, foi constatado que a Supervisão Educacional Pedagógica Regional Grande São Paulo Noroeste, já havia se manifestado, por meio dos documentos (anexos): Informação 094/2016 – GSP Noroeste – Demanda de alunos da CD EE Godofredo Furtado – Extensão da Etec Guaracy Silveira - Curso Técnico em Programação de Jogos Digitais e Informação 051/2016 – GSP Noroeste - Demanda de alunos da CD EE Godofredo Furtado – Extensão da Etec Guaracy Silveira - Curso Técnico em Programação de Jogos Digitais, as quais apresentam uma análise detalhada de especialistas – Gestor de Espaço Físico – GEF, Coordenadora de Infraestrutura e Serviços Escolares – CISE – Secretaria da Educação do Estado de São Paulo, acentuando as precárias condições prediais, além da falta de espaço da Extensão frente a demanda do Vestibulinho e alto índice de evasão, presentes no Banco de Dados da Cetec - BDCETEC, referente ao curso em questão.

### APRECIÇÃO:

No que se refere aos esclarecimentos sobre a interrupção de oferta do Curso Técnico em Programação de Jogos Digitais, ofertado na Classe Descentralizada - EE Godofredo Furtado – Extensão da Etec Guaracy Silveira, a partir do 1º semestre de 2017, foram verificados, por meio dos pareceres de especialistas prediais e Grupo de Supervisão Educacional Regional, fortes indícios de infraestrutura escolar inadequada.

Cabe ressaltar que a Supervisão GSP Noroeste, em época oportuna, como consta em Informação anexa, esclarece que fora consultada a direção da Etec Guaracy Silveira para saber sobre a

disponibilidade em transferir os alunos da Classe Descentralizada para a Sede e fora informada não haver disponibilidade de salas para atender os alunos dessa extensão.

Após análise realizada pela Supervisão GSP Noroeste, dos dados disponíveis no Banco de Dados da Cetec - BDCETEC e Atas dos Conselhos de Classes Finais do 1º semestre de 2016, percebe-se que existe uma queda gradativa da demanda e um elevado índice de perda, acima de 50% (Informação 051/2016, anexa).

Em relação a destinação dos equipamentos do Curso Técnico em Programação de Jogos Digitais, será seguida a orientação da Unidade de Gestão Administrativa e Financeira - UGAF – sobre a Instrução de Serviços DPAT nº 02/2015, disponibilizando os bens as Unidade de Ensino do CEETEPS.

Referente a disponibilidade de transferência do curso e equipamentos para Etec Santa Ifigênia, esclarecemos que, a transferência, e/ou implantação de um novo curso deve ser objeto de uma análise frente a um estudo socioeconômico e empresarial da região a qual está inserida a Unidade Escolar, representada pelo Conselho de Escola, de acordo com as instruções da Deliberação Ceeteps 32/16, no seu artigo 3º abaixo descritas:

“Artigo 3º - Os pedidos de autorização para novos cursos deverão ser dirigidos ao Diretor-Superintendente do Ceeteps, instruídos com:

- a) Ofício da Direção da Etec ao Diretor Superintendente;
- b) Justificativa do pedido;
- c) indicadores de demanda na região;
- d) objetivos do curso;
- e) recursos físicos (instalações e equipamentos);
- f) recursos humanos (pessoal docente e técnico administrativo);
- g) requisitos de ingresso;
- h) perfis de conclusão das Qualificações e da Habilitação;
- i) organização curricular;
- j) perspectiva da oferta, organização e acompanhamento do Estágio Supervisionado;
- k) cópia da ata de constituição do Conselho de Escola;
- l) cópia da ata de reunião do Conselho de Escola, propondo a implantação do curso, devidamente assinada pela maioria absoluta de seus membros.

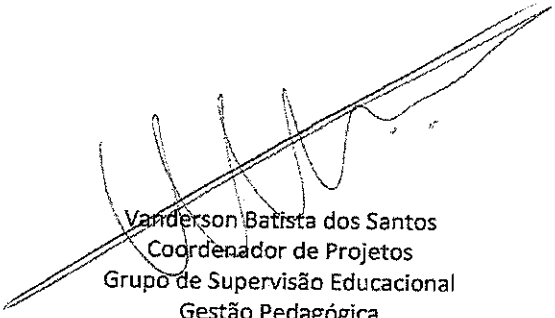
Administração Central  
Unidade do Ensino Médio e Técnico – Cetec  
Grupo de Supervisão Educacional – GSE / Gestão Pedagógica


**CONCLUSÃO:**

Tendo em vista o acima exposto, o Grupo de Supervisão Educacional – GSE/Gestão Pedagógica – Geped, apresenta as argumentações quanto a interrupção de oferta do Curso Técnico em Programação de Jogos Digitais, em vigência na Classe Descentralizada - EE Godofredo Furtado – Extensão da Etec Guaracy Silveira, a partir do 1º semestre de 2017.

Informado à consideração da Diretora do Grupo de Supervisão Educacional e, se concorde, ao GDS, com proposta de resposta ao Exmo. Sr. Deputado Carlos Giannazi.

São Paulo, 10 de novembro de 2016


  
Vanderson Batista dos Santos  
Coordenador de Projetos  
Grupo de Supervisão Educacional  
Gestão Pedagógica

  
Amneris Ribeiro Caciatori  
Assistente Supervisão Educacional  
Grupo de Supervisão Educacional  
Gestão Pedagógica

De acordo.

Encaminhe-se ao GDS.

São Paulo, 10/11/2016

  
Sônia Regina Côrrea Fernandes  
Diretora de Departamento  
Grupo de Supervisão Educacional – GSE

<b>Informação:</b>	094/2016 – GSP Noroeste
<b>Referência:</b>	Informação nº 051/2016- GSE/GSPNO
<b>Interessado:</b>	Cetec- A/C Professor Almério Melquiades de Araújo
<b>Assunto:</b>	Demanda alunos CD. EE Godofredo Furtado- Etec Guaracy Silveira Técnico em Programação de Jogos Digitais

**Histórico:**

Em complementação à Informação de nº 051/16 de 22 de julho de 2016, cuja finalidade foi analisar a viabilidade da continuação da oferta das turmas do curso modular Técnico em Programação de Jogos Digitais na Extensão EE Godofredo Furtado que pertence à Etec Guaracy Silveira, a Supervisão Regional GSP Noroeste procurou informações complementares no intuito de justificar a manifestação deste parecer.

Em data posterior à Informação 051/2016, tivemos acesso à correspondência eletrônica enviada pela Sr<sup>a</sup> Célia Regina Guidon Falótico, coordenadora da Coordenadoria de Infraestrutura e Serviços Escolares da SEE, ao Grupo de Supervisão Educacional, informando da possibilidade da cessão de novas salas de aula para acomodar os alunos dos cursos técnicos, embora essa possibilidade ainda passaria pela aprovação do conselho de escola. Até o presente momento não tivemos retorno da decisão.

Também consultamos a direção da Etec Guaracy Silveira para conhecer a disponibilidade de salas para transferir os alunos da Classe Descentralizada e fomos informados que a reforma atende atualmente, somente a demanda de espaço dos alunos de ensino médio regular, Etim e técnicos modulares da unidade, ficando inviável a disponibilização de salas para os alunos dos cursos técnicos da Classe Descentralizada.


Ainda que a resposta do Conselho de Escola fosse favorável à cessão das salas, restaria a questão dos equipamentos, computadores e softwares necessários para a atualização do curso e de seus programas.

Em relação a essa demanda, consultamos o Gabinete da Superintendência quanto à possibilidade de compras dos equipamentos e fomos informados que, diante da atual situação econômica contensão de despesas, não seria viável a aquisição dos mesmos.

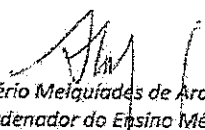
**Parecer conclusivo:**

Diante do exposto e dos estudos constantes da informação citada acima, sugerimos a interrupção de oferta das turmas dos cursos técnicos modulares na Classe Descentralizada que funciona na EE Godofredo Furtado a partir do 1º semestre de 2017.

Encaminhamos a proposta à Cetec para que se concorde, remeta à Direção da Etec Guaracy Silveira e Coordenador da Classe Descentralizada da EE Godofredo Furtado, para ciência dos alunos do curso Técnico em Programação de Jogos Digitais. São Paulo, 13 de setembro 2016.

  
Milena Duarte Mostaco  
Assistente de Supervisão Educacional  
CETEC - GSE – GSP Noroeste

De acordo. Encaminhe-se conforme proposto acima.  
São Paulo, 14/09/2016

  
Almério Melquiades de Araújo  
Coordenador do Ensino Médio e Técnico.

Administração Central  
Unidade de Ensino Médio e Técnico – Cetec  
Grupo de Supervisão Educacional – GSE / Supervisão Pedagógica Regional Grande São Paulo Noroeste

**Informação:** 051/2016 – GSP Noroeste  
**Referência:** *Ofício 034/2016 Etec Guaracy Silveira e Informação 048/2016 – Gef GSP Noroeste*  
**Interessado:** GDS  
**Assunto:** *Demanda alunos Extensão EE Godofredo Furtado- Etec Guaracy Silveira Técnico em Programação de Jogos Digitais*

**Histórico:** Em 11/07/2016, a Supervisão Pedagógica Regional GSP Noroeste, recebeu da Assessoria Técnica do Gabinete da Superintendência, uma demanda proveniente dos alunos do curso Técnico de Programação de Jogos Digitais, em funcionamento na extensão da EE Godofredo Furtado, cuja sede é a Etec Guaracy Silveira.

Em resumo, os alunos reclamam tanto das péssimas condições da estrutura física da EE Godofredo Furtado, quanto da quantidade e qualidade dos laboratórios, computadores e softwares utilizados para o curso. As reivindicações são para que o curso de Técnico em Programação de Jogos Digitais seja transferido para a Etec Guaracy Silveira imediatamente em agosto de 2016, assim como, sejam construídos novos laboratórios exclusivos para o curso, compra de computadores e softwares novos com no máximo 02 anos de uso e revisão do currículo com período de no máximo 02 anos.

O curso de Técnico em Programação de Jogos Digitais iniciou em outra extensão, na EE Prof<sup>o</sup> Calos Maximiliano, escola essa que atendia perfeitamente as exigências de espaço e estrutura para o bom funcionamento do curso.

Em 2013 precisou ocorrer a mudança de prédio, pelo fato de que a EE Prof<sup>o</sup> Carlos Maximiliano se transformou em escola de ensino integral e assim, o curso foi transferido para a EE Godofredo Furtado por indicação da Secretaria da Educação.

Já nessa ocasião, a Etec Guaracy Silveira não tinha condições de receber todas as turmas da extensão, embora também, não fosse esse o propósito do Plano de Expansão. Ou aceitava a transferência de prédio ou fechava os cursos em funcionamento.

Atualmente a extensão tem 03 turmas no período da tarde e 03 turmas no período da noite do curso de Técnico em Jogos Digitais, sem 01 turma de cada módulo, além de 02 turmas, 1<sup>a</sup> e 2<sup>a</sup> módulos do curso de Técnico em Marketing no período da noite.

**Análise:** Baseado no Mapeamento das Escolas do BDCETEC e nas Atas dos Conselhos de Classe Finais do 1<sup>o</sup> semestre de 2016, informamos abaixo os números referentes ao curso Técnico em Programação de Jogos Digitais na EE Godofredo Furtado:

**Demanda:** 1<sup>a</sup>/2015 - Tarde = 4,28 e Noite = 3,18

2<sup>a</sup>/2015 – Tarde= 2,58 e Noite = 2,98

1<sup>a</sup>/2016 – Tarde =3,63 e Noite = 3,48

2<sup>a</sup>/2016 – Tarde= 2,03 e Noite= 2,35

**Concluintes:** 1<sup>a</sup>/2015 – Tarde= 15 (perda de 62,5%) Noite = 07 (perda de 82,0%)

2<sup>a</sup>/2015 – Tarde= 16 (perda de 60%) Noite = 15 (perda de 62,5%)

1<sup>a</sup>/2016 – Tarde= 27(perda de 32,5%). Noite = 15(perda de 62,5%)

Ao final do 1º/2016, analisamos as atas dos conselhos de classes e encontramos a seguinte situação:

1º módulo Tarde – 32 concluintes = perda de 20%

1º módulo Noite – 25 concluintes = perda de 62%

2º módulo Tarde – 17 concluintes = perda de 57,5%

2º módulo Noite – 20 concluintes = perda de 50%

Nessa perda estão incluídos o elevado número de retidos e Promovidos com PPs.

Como podemos observar, a demanda vem caindo gradativamente a cada semestre nos dois períodos e a perda em todos os módulos vem se mantendo muito elevada, na sua maioria, acima dos 50%.

No ofício 034/2016, a direção da Etec Guaracy Silveira informa que apesar da reforma que a unidade escolar passou nos últimos 03 anos, a ampliação das salas foi pensada apenas para atender às demandas da sede que se faziam urgentes.

Quanto á equipamentos, a direção alega ter realizado solicitação de aquisição em 2013 ao CPS e até o momento as extensões não foram atendidas.

Em relação à infraestrutura, são poucas as manutenções que a sede pode realizar e que segundo a diretora vem ocorrendo, visto que o prédio da EE Godofredo Furtado pertence à Secretaria da educação.

Na informação 048/2016, a Gestora do Espaço Físico, professora Geni C.Z. Benedito, relata os problemas encontrados na Extensão após visita realizada em 11/07/2016, reiterando as reclamações dos alunos quanto à má conservação do prédio.

A unidade escolar oferece apenas 04 laboratórios de informática com 10 máquinas cada um, sendo assim, 02 alunos por máquina. Ainda que houvesse a aquisição de novas máquinas, elas não caberiam nos laboratórios, pois o espaço é bastante pequeno.

A solução encontrada pela Gestora do Espaço Físico foi a sugestão de adquirir notebooks para serem utilizados nas salas de aula, sugestão essa que não resolve o problema da infraestrutura da escola, mencionada não só pelos alunos, como também pela professora Geni, como por exemplo: ventilação inadequada, ausência de extintores e uma grande distância entre os laboratórios e as salas de aula. Além disso, a EE Godofredo Furtado não disponibiliza a biblioteca para os alunos e não possui cantina, fato esse que gera muitas reclamações, principalmente nos alunos do período noturno.

Na informação 036/2016 – Cetec/Gfac, os responsáveis pelo Grupo de Formulação e Análises Curriculares e pela Padronização dos Laboratórios, informam que o Plano de Curso do Técnico em Programação de Jogos Digitais foi revisto em 09/2013 e que, embora mencione a necessidade de a unidade oferecer 26 computadores por laboratório, considerando aí o número de turmas com divisão, não determina, porém, a quantidade dos laboratórios, considerando as peculiaridades de cada Etec e de suas extensões.

Menciona também que muitas escolas já existiam, com estrutura física já definida como é o caso da EE Godofredo Furtado, quando os cursos foram ofertados. Sendo assim, passará a avaliar com antecedência, dentro dos prazos estabelecidos, se as unidades terão condições de atender ou não a quantidade de turmas pretendidas.




**Parecer conclusivo:**

- Considerando a falta de espaço na Etec Guaracy Silveira para receber as 06 turmas do Curso Técnico em Programação de Jogos Digitais e 02 turmas de Técnico em Marketing;
- Considerando a alta perda que vem se apresentando em todas as turmas do Curso Técnico em Programação de Jogos Digitais desde 2015;
- Considerando a avaliação da infraestrutura utilizada pelos alunos na EE Godofredo Furtado, realizada pela Gestora do espaço físico, professora Geni;
- Considerando que, ainda que houvesse a aquisição de novos notebooks para serem usados pelos alunos nas salas de aulas, ainda restaria a infraestrutura inadequada para o pleno funcionamento de todas as turmas alocadas na extensão da EE Godofredo Furtado.


Encaminhamos a demanda ao GDS, com proposta de encaminhamento ao gestor do convênio, Coordenador de Ensino Médio e Técnico na CETEC, para que pela competência avalie a continuidade do oferecimento das turmas do curso Técnico em Programação de Jogos Digitais para os próximos semestres na EE Godofredo Furtado.

Informado à consideração do GDS, para que se concorde, remeta à Cetec para análise, manifestação e posterior encaminhamento à EE Godofredo Furtado para ciência dos alunos.

São Paulo, 22 de julho de 2016.

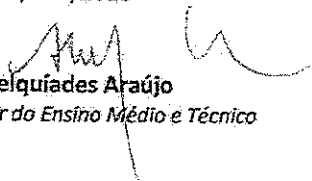
  
**Milena Duarte Mostaco**  
 Assistente de Supervisão Educacional  
 CETEC - GSE - GSP Noroeste

Ciente. Encaminhe-se conforme proposto.  
 São Paulo, 22/07/2016.

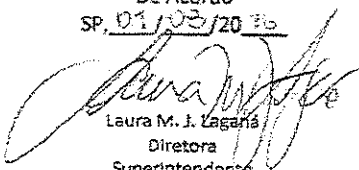
  
**Sônia Regina Corrêa Fernandes**  
 Diretora de Departamento  
 Grupo de Supervisão Educacional

Assistente Pedagógica  
 Associação de Coordenadores Pedagógicos  
 Gestão Pedagógica  
 GSE/Cetec/Centro Paula Souza

De acordo. Encaminhe-se conforme proposto acima.  
 São Paulo, 22/07/2016

  
**Almério Melquiades Araújo**  
 Coordenador do Ensino Médio e Técnico

De Acordo  
 SP, 01/08/2016

  
**Laura M. J. Zagari**  
 Diretora  
 Superintendente