

Votre mission : **Observer** des inégalités socio-spatiales et les **représenter** dans un croquis

Etape 1 SE REPERER / OBSERVER (Pensez à cocher les étapes réalisées)



Ouvrez l'application Google earth , repérable par l'icône suivante :



Tablette
N°...



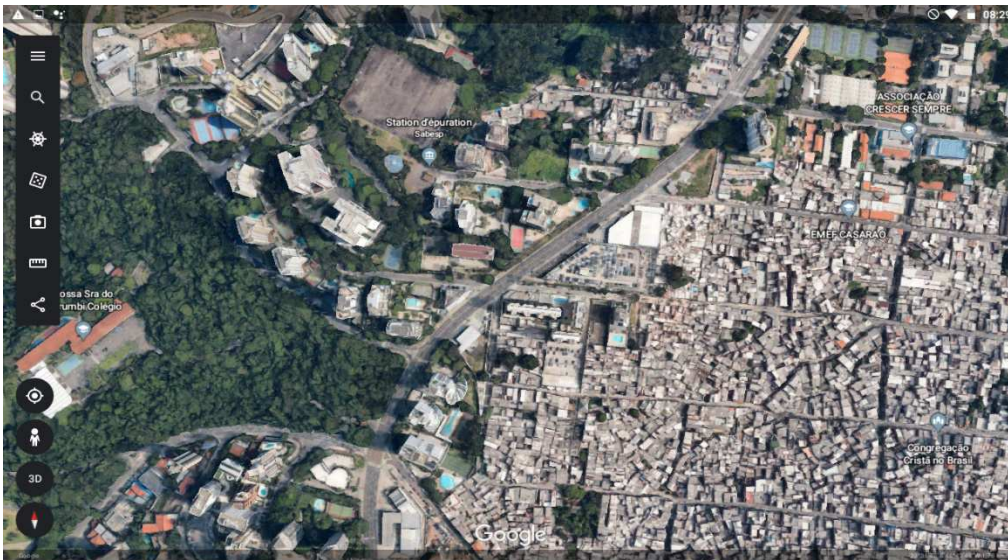
Outil street View pour vous déplacer

1

Outil boussole pour vous orienter

- Avec l'outil loupe RDV dans le pays du **Brésil**
- RDV maintenant dans l'Etat de **Sao Paulo**
- RDV enfin dans un quartier de Sao paulo : « **Paraisópolis , rua Afonso de Olivera Santos** »

Vous devez obtenir le paysage ci-dessous



ASTUCES : Pour stabiliser l'image vous cliquez sur l'outil boussole

Pour **orienter votre paysage** vous utilisez vos deux doigts sur l'image

2. Faites une capture d'écran de cette vue aérienne



ASTUCES : Vous utilisez l'outil photo puis [Importer dans photos] puis [importer] **OU** vous appuyez en même temps sur le bouton d'allumage et le bouton volume (sera enregistrée dans « Galerie »)



3. **Observez ce paysage** et sélectionnez les bonnes réponses

A l'ouest de la rue Afonso de Olivera on trouve :	A l'Est
<i>Des piscines</i> <i>Des terrains de tennis</i> <i>Des espaces verts</i> <i>Des habitations regroupées</i> <i>Des logements collectifs surveillés</i> <i>Des logements construits avec des matériaux de récupération</i>	<i>Des piscines</i> <i>Des terrains de tennis</i> <i>Des espaces verts</i> <i>Des habitations regroupées</i> <i>Des logements collectifs surveillés</i> <i>Des logements construits avec des matériaux de récupération</i>
Donc ce quartier est :	Donc ce quartier est :
<i>Aisé « Riche »</i> <i>Un bidonville</i>	<i>Aisé « Riche »</i> <i>Un bidonville</i>

POUR VERIFIER VOS REPONSES UTILISEZ LES ASTUCES



Vous changez d'échelle (« zoomer ») en « pinçant » l'image

*Vous **vous déplacez** dans ces deux quartiers_avec l'outil [Street view]*

Vous cliquez sur le personnage et sur votre choix de rue (les rues observables apparaissent en bleu) et vous appuyez sur l'endroit où vous voulez vous rendre

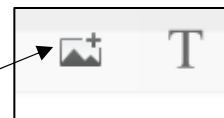


Etape 2 DU PAYSAGE AU CROQUIS



Ouvrez l'application Autodesk Sketchbook et cliquez sur « Commencer à dessiner »

1. Barre des taches en haut : cliquez sur l'outil [Importer une image]



pour récupérer votre capture d'écran (dans « Photos » ou « Galerie ») puis [Terminé]

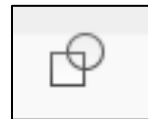
Cette image apparaît dans un calque à droite



Pour commencer à travailler sur le paysage il faut cliquer sur [ajouter un calque] et travailler sur ce second calque



2. Avec l'outil [Lignes] :



- Encadrez votre paysage (*en laissant un peu de place en bas*)
- Hachurez en noir le quartier des bidonvilles
- Hachurez en vert les espaces verts

- Représentez ensuite :
 - le quartier aisé (rectangle(s))
 - les équipements de loisirs (cercle(s))

- Délimitez avec un feutre rouge la « frontière » entre ces espaces
(Utilisez l'outil [courbes])



ASTUCES : avant de positionner votre sigle activez d'abord la palette de couleur
(rond de couleur dans la barre des tâches partie droite)

et pour l'épaisseur du trait (stylos ou feutres barre des tâches partie gauche)

Vous pouvez **annuler/rétablir** si erreur



3. Vous allez maintenant **conserver uniquement votre croquis**
Vous cliquez sur le 1^{er} calque et sur « l'œil » pour le fermer



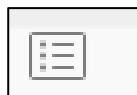
5. Donnez **un titre** à votre croquis
Utilisez l'outil texte



Vous pouvez le déplacer et diminuer sa taille en utilisant vos doigts

6 Vous pouvez enfin **enregistrer** votre travail

Cliquez sur l'icône



puis [Partager] puis [Enregistrer sur l'appareil]

(Vous ne pouvez pas le renommer...)

NB Si vous êtes en avance vous pouvez recommencer le travail en l'enregistrant avec l'outil [Podcast]

