

NOME DO RIO MAIS PRÓXIMO DA ESCOLA	Rio dos Cachorros I
ONDE SE LOCALIZA Nome da localidade, bairro ou outra referência que seja utilizada na região.	Está localizado no Bairro de Jardim América, Zona Norte do Estado do Rio de Janeiro.
COMO CHEGAMOS ATÉ ESTE RIO Verificar se saindo da escola é possível ir à pé ou se é necessário transporte, se é possível chegar próximo de suas margens.	É possível ter acesso ao rio, a pé, pois o mesmo tem suas margens na Av. Ministro Arthur Costa, que é uma via que passa atrás da nossa Unidade Escolar.
UTILIDADE O rio é usado de algum modo pela comunidade para pesca / transporte / captação de águas.	O rio atualmente é utilizado para lazer inadequadamente (bar flutuante), descarte de materiais biológicos e esgoto.
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Verificar se o leito é plano ou há declives em seu percurso, é linear ou tortuoso, onde ele deságua, se corre a céu aberto ou já é encanado em muitos trechos, se é seguro chegar perto dele – se possui pontes ou locais de fácil observação, se há vegetação em suas margens, se há construções próximas, se as águas são turvas ou límpidas, se há conhecimento sobre a qualidade da água, se ele recebe algum tipo de tratamento em suas águas, se é usado pela indústria ou similar, se há algum conhecimento sobre sua fonte/onde nasce.	No que se refere as características físicas, o leito do rio apresenta declives em seu percurso e é tortuoso em alguns pontos. A sua foz fica no Rio Acari, na confluência com o Rio Meriti, já se aproximando do desague na Baía de Guanabara. Há pontes e vegetações em suas margens, suas águas são turvas e não há tratamento eficaz. São vistas construções em alguns pontos das suas margens e as indústrias do entorno jogam seus resíduos químicos em suas águas. Em boa parte do rio o acesso é seguro, recentemente foi feito uma obra onde foi revitalizado as grades de proteção das suas margens.
CARACTERÍSTICAS HISTÓRICAS Informações sobre a história do rio: se sempre foi assim ou mudou, se há moradores no seu entorno, se as construções são recentes ou há construções históricas, tombadas ou de monumentos, se o nome do rio relaciona-se de algum modo à história do rio, sua relevância para a comunidade.	Estamos encontrando dificuldades em obter informações sobre as características históricas do nosso Rio, mas de acordo com pesquisas realizadas, não há indicativos do motivo pelo qual o rio foi batizado com o nome de Rio dos Cachorros I, anteriormente ele era conhecido apenas como Rio Acari. Há construção recente no seu entorno, na parte em que fica próximo as comunicações mais carente do bairro.

PRINCIPAIS PROBLEMAS JÁ CONHECIDOS Assoreamento, qualidade da água, lixo visível, barrancos, tipos de construções em suas margens.	Dentre os problemas já conhecidos podemos destacar a baixa qualidade da água, o lixo visível que é jogado no rio, o barranco próximo a rua Rodolfo Chambelland, e as construções as margens do rio que sofrem com o transbordamento em dias de chuvas.
QUEM FAZ SUA MANUTENÇÃO E PRINCIPAIS CUIDADOS Poder público responsável por sua fiscalização, se conta com a participação popular através do comitê de bacias	A limpeza é feita pela comlurb, mas não é suficiente.