

25ª Audiência Pública de EIV – 28/10/2015

1 Aos vinte oito dias do mês de outubro do ano de dois mil e quinze, às nove horas e treze minutos,
2 no Auditório do Paço Municipal situado na Rua Pedro Druszcz, 111, realiza-se a Vigésima Quinta
3 Audiência Pública de Estudo de Impacto de Vizinhança (EIV), tendo presentes representantes do
4 poder público municipal, conselheiros do Conselho Municipal do Plano Diretor, representantes da
5 sociedade civil, da empresa e do responsável técnico pelo EIV, conforme Lista de Presença em
6 anexo. A Sra. Fabiana Moreno Casado, da Comissão de Avaliação de Estudo de Impacto de
7 Vizinhança, faz a abertura da audiência pública, cumprimentando e agradecendo a presença de
8 todos e explicando que a empresa efetuará sua apresentação e na sequência haverá abertura para
9 questionamentos. A empresa que apresenta o EIV é a Valmet Celulose, Papel e Energia Ltda,
10 representada através da Arq. Marielen Ferri, CAU 158076-0. Ela inicia caracterizando a empresa, a
11 qual surgiu de uma cisão do Grupo Metso, que aprovava EIV em 2011, e expõe que este EIV de
12 2015 se trata da ampliação da empresa. Apresenta que a empresa é uma unidade de montagem e
13 manutenção de máquinas e equipamentos, presta serviços em plantas industriais na área de
14 produção de papel e celulose, recebe peças e máquinas nacionais e internacionais e realiza
15 manutenção de máquinas. Expõe que a ampliação não implicará em alteração no processo produtivo
16 ou em aumento de produção, nem mesmo aumento de funcionários e informa o local da ampliação.
17 Apresenta a localização do empreendimento, na Rua Pedro de Alcântara Meira, que o terreno possui
18 60.000 m², área construída existente de 11.817,62m² e que ampliação do depósito será de
19 1.894,81m². Ela explica que a empresa se localiza no Setor de Serviços, sendo o uso de indústria de
20 grande porte permitido. Apresenta que o terreno à Rua Pedro de Alcântara Meira é uma via Arterial,
21 e que está próximo à PR-423, que a localização é estratégica pois facilita as funções de logística
22 evitando o acesso de caminhões em áreas residenciais ou conflitantes. Informa que os escritórios
23 administrativos da empresa no Brasil também estão situados na unidade de Araucária, que a
24 empresa possui atualmente 316 funcionários, que a ampliação não implicará em aumento de
25 funcionários e que a maioria destes efetua serviços especializados, fato refletido na alta
26 escolaridade. Ela expõe que a maioria dos funcionários da empresa reside em Curitiba pois os
27 escritórios administrativos anteriormente eram localizados aquele município. Informa que o horário
28 de saída dos funcionários se dá às 17:06, para reduzir o impacto de trânsito no horário de pico, às
29 18:00. Informa, ainda, que o deslocamento de cerca de 58% dos funcionários é feito por transporte
30 coletivo particular fornecido pela empresa, e que se estima que 3% dos funcionários utilizam o
31 transporte coletivo público. Exibe a implantação arquitetônica do empreendimento, indicando os
32 acessos à empresa, e informa que a empresa estabeleceu ponto de táxi em área de seu terreno, que
33 atende funcionários, mas também a comunidade do entorno. Apresenta a Área Diretamente Afetada
34 como sendo a área do próprio terreno da empresa; a Área de Influência Direta, como sendo as áreas
35 do entorno imediato da Área Diretamente Afetada e as vias de acesso, e que nesta não há uso
36 habitacional, somente serviços e industrial não poluente. Informa também que as empresas
37 localizadas na Área de Influência Direta são a Gerdau S.A., Empresa Via Dupla Transportes
38 Rodoviários, La Valle do Brasil, DHL Logística e a EMG do Brasil. Apresenta a Área de Influência
39 Indireta definida, que engloba a Área de Influência Direta e as rotas de automóveis dos funcionários
40 e de caminhões para transporte de equipamentos, sendo as rodovias PR-423 e BR-476. Informa que
41 o abastecimento de água será realizado pela SANEPAR; que a empresa possui sistema de captação e
42 reúso de águas pluviais e que não haverá incremento significativo de utilização do sistema.
43 Informa também que a empresa possui rede de drenagem nas áreas pavimentadas, a qual será ligada
44 à rede de pluvial existente na Rua Pedro de Alcântara Meira, e que não haverá incremento no
45 volume a ser lançado na rede. Informa que a empresa possui Plano de Gerenciamento de Resíduos
46 Sólidos e que a partir da ampliação não haverá aumentos na produção de resíduos sólidos, e que
47 para o período de obra está sendo elaborado o Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção

48 Civil. Ela expõe que a empresa possui estação de tratamento de esgoto e que o incremento de
49 resíduos líquidos será absorvido pelo sistema já existente, tanto no período de obras quanto no
50 período de operação. Explica que a principal via de acesso à Área de Influência Direta é a rodovia
51 PR-423, que possui pista simples, mas foi recentemente revitalizada e sua pavimentação e
52 sinalização estão em bom estado de conservação. Explica que a via local de acesso à empresa
53 possui pavimentação asfáltica em bom estado de conservação e que parte da Rua Pedro de
54 Alcântara Meira recentemente foi feito um prolongamento parcial, mas que essa intervenção não
55 atingiu a testada do terreno da empresa. Informa que a Área de Influência Direta tem circulação de
56 02 linhas de transporte coletivo público: Araucária/Campo Largo e Linha L1 – Angélica/Tupy.
57 Informa que foram destinados 20% do terreno para reserva legal, tendo sido elaborado, em 2011,
58 projeto de recuperação ambiental, que a área de reflorestamento se encontra no estágio inicial de
59 regeneração e sua recuperação não foi significativa, uma vez que muitas mudas morreram, mas que
60 a empresa realizou recentemente um plano de replantio. Informa que na Área de Influência Direta
61 se pode verificar a vegetação da área de preservação ambiental do Rio Passaúna em ótimo estado de
62 conservação e alguns remanescentes na área da empresa Gerdau. Informa que no local da ampliação
63 já foram realizados os serviços de terraplenagem e supressão de vegetação e limpeza do terreno, e
64 que o prazo de execução da obra é estimado em 4 meses utilizando o acesso existente. Explica
65 aspectos construtivos, como a fundação, o piso, os pilares e cobertura, e os fechamentos laterais que
66 serão utilizados na obra. Apresenta a matriz de impactos no período de obra, e explica que a
67 intervenção implicará em valorização fundiária, geração de empregos diretos e indiretos, e que
68 haverá preferência na contratação de mão-de-obra local. Expõe impactos no período de obra, e as
69 medidas que serão tomadas, como o lançamento de efluentes no solo, para o que será utilizada a
70 estação de tratamento de esgoto existente; o aumento na demanda por materiais da construção civil,
71 para o que haverá preferência na aquisição de materiais de construção de uso corrente nos
72 estabelecimentos do município. Informa que no período de obras não haverá impactos sobre as
73 redes públicas de energia elétrica e de abastecimento de água. Esclarece que o trânsito se tornará
74 mais lento nos horários de chegada e de saída de veículos pesados, para o que serão organizados
75 horários fora de pico, e que para a entrada e saída de operários a pé serão melhoradas as calçadas do
76 empreendimento. Informa que será utilizado transporte fretado no período de obras para os
77 funcionários. Informa que haverá a possibilidade de processos erosivos, mas que como o canteiro
78 será implantado em área já planejada e pavimentada, não haverá movimentação de terra e a
79 interferência no terreno natural será mínima. Informa que devido ao fluxo de caminhões pesados e
80 maquinários no canteiro de obras haverá emissão de gases para a atmosfera, e que será realizado
81 monitoramento das emissões atmosféricas e adoção de filtros para minimizar seus efeitos. Afirma
82 que como será utilizada área já pavimentada e impermeabilizada, o impacto na permeabilidade do
83 solo será praticamente nulo. Afirma que no período de obras o solo impregnado nos pneus dos
84 caminhões será transportado para as vias públicas, causando sujeira e risco de sedimentação na rede
85 pluvial, assim, como medida mitigadora, será realizada manutenção da limpeza nas áreas de tráfego
86 de caminhões. Reitera que será adotado o Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção
87 Civil, e informa que serão adotadas medidas de prevenção de acidentes e de condições de trabalho.
88 Explica que haverá aumento de ruídos, e que se estima que a intensidade sonora do conjunto de
89 atividades no período de obras chegará a 80 decibéis, considerado como de risco leve de acordo
90 com os limites de tolerância da NR-15, e que para mitigar este impacto será exigido o uso de
91 equipamentos de proteção individual auriculares, além de luvas e calçados apropriados, a fim de
92 minimizar os níveis absorvidos e demais acidentes de trabalho. Ela apresenta a matriz de impactos
93 no período de operação e informa que não haverá impactos de natureza econômica. Informa que
94 para a ampliação da área coberta serão realizados projeto e execução de reúso de águas pluviais.
95 Informa que não haverá aumento na demanda por energia elétrica ou por rede de dados. Informa
96 que em relação à geração de tráfego devido ao grande volume de automóveis que acessam a
97 empresa haverá incentivo aos funcionários a utilizarem o transporte coletivo privado. Expõe que o

98 ruído de carga e descarga de equipamentos e materiais será mitigado através do uso de EPI pelos
99 funcionários, mas que não atingirá as áreas vizinhas. Ela apresenta as considerações finais e informa
100 que a ampliação proposta para abrigar área de depósito da empresa Valmet não implicará em
101 impactos consideráveis. Ressalta que dos 20 impactos verificados, 16 são resultantes da execução
102 das obras do empreendimento, os quais são relacionados ao carreamento do solo nas vias, geração
103 de resíduos sólidos da construção civil, riscos de acidente e interferência no tráfego local. Afirma
104 que os impactos negativos na ampliação serão mínimos, não ocorrendo aumento de produção, de
105 tráfego e de funcionários, ou aumento significativo de geração de efluentes e resíduos. Conclui que
106 no período de operação se observa 4 impactos, relacionados à economia, infraestrutura e sistema
107 viário e que apesar de 75% dos impactos nesta fase serem negativos, são pouco significativos e
108 facilmente solúveis através das medidas mitigadoras e compensatórias até porque a empresa não
109 busca aumento de tráfego, mas somente organizar internamente o espaço. A Sra. Fabiana Moreno
110 Casado agradece pela apresentação e passa para as perguntas. Com não houve nenhum comentário
111 ou questionamento a Sra. Fabiana Moreno Casado agradece a presença de todos e encerra a
112 Audiência Pública às nove horas e trinta e dois minutos. Nada mais a relatar eu, Neilor de Carvalho
113 Paes, lavrei e assino a presente ata.

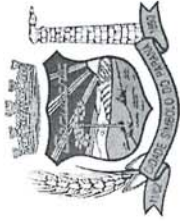
25ª Audiência Pública de EIV – 28/10/2015

25ª Audiência
Pública

Data: 28 de Outubro de 2015

Hora: 09:00h

Local: Anfiteatro da Prefeitura do Município de Araucária



NOME	INSTITUIÇÃO/LOCALIDADE	TELEFONE / E-MAIL	ASSINATURA
MARIELOH FERRI	CRONQUIA B	3031 7176	<i>marie Ferr</i>
Edineia Besantko	CRONQUIA B	3031-7176	<i>[Signature]</i>
NEILOR DE CARVALHO DAEN	SMUR	3614 1942	<i>[Signature]</i>
VICTOR A. ANTUNES	SMPL		<i>[Signature]</i>
FABIANA M. CAVALHO	SMPL	3614 7827	<i>[Signature]</i>
Natália Meilha Cabrita	SMPL	3614 - 1744	<i>[Signature]</i>
Christiana Dias da Paiz	SMPL	3614 - 1745	<i>[Signature]</i>
JOSIANE NOVAK	SMUR	3614-1446	<i>[Signature]</i>
Fernanda Favento	VALMET	92387931	<i>[Signature]</i>
ANE C. BORN	SMPH	3614-1473	<i>[Signature]</i>
Christiane Krump	SMUR	9928-1929	<i>[Signature]</i>
ROSELI S. OLIVEIRA	SMUR	9919-7223	<i>[Signature]</i>
NAOMY E. M. PAES	CRONQUIA B	3031-7176	<i>[Signature]</i>
AUCIAM A. CARVALHO	CRONQUIA B	3031-7176	<i>[Signature]</i>