

ANEXO 5 – Índice de Qualidade de Resíduos (IQC) e Índice de Qualidade de Usinas de Compostagem IQR

ÍNDICE DE QUALIDADE DE USINAS DE COMPOSTAGEM	
MUNICÍPIO: TACIBA	NÚM. CADASTRO: 676-00008-7
LOCAL: Estrada TCB - 010	DATA: 07/03/97
UGRHI: 22 – Pontal do Paranapanema	AGÊNCIA: COPP
LICENCIAMENTO (sim/não): sim	TÉCNICO: Eng. Hilton Iwao Ubukata

ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R I S T I C O S	PROXIMIDADES DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE>500 m	4	4
		PROXIMO	0	
	PROXIMIDADES DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE>200 m	4	4
		PROXIMO	0	
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3 m	2	2
		DE 1 A 3 m	1	
		DE 0 A 1 m	0	
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	2	1
		MÉDIA	1	
		ALTA	0	
	CONDIÇÕES DO SISTEMA VIÁRIO, TRÂNSITO E ACESSO	BOAS	2	2
		REGULARES	1	
		RUINS	0	
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	2	2	
	MAU	0		
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	PERMITIDO	4	4	
	PROIBIDO	0		
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=20	20	19
I N F R A E S T R U T U R A	ATERRO SANITÁRIO PARA REJEITOS	ADEQUADO	20	20
		CONTROLADO	10	
		INEXISTENTE	0	
	CERCAMENTO DA ÁREA	SIM / DESNEC.	1	1
		NÃO	0	
	BALANÇA	SIM / DESNEC.	2	0
		NÃO	0	
	PORTARIA OU GUARITA	SIM / DESNEC.	2	0
		NÃO	0	
	CONTRLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	2
		NÃO	0	
	POÇOS DE RECEPÇÃO OU TREMONHA	SIM / DESNEC.	4	4
		NÃO	0	
	ESTEIRA DE CATAÇÃO	SIM / DESNEC.	5	0
		NÃO	0	
	PÁTIO DE CURA	SIM / DESNEC.	4	4
		NÃO	0	
	IMPERMEABILIZAÇÃO DO PÁTIO DE CURA	EXIST. / DESNEC.	5	0
		INSUFICIENTE	2	
		INEXISTENTE	0	
	EQUIPAMENTOS PARA REVIRADA DE LEIRAS	SIM / DESNEC.	2	2
		NÃO	0	
	BAIAS PARA MATERIAL TRIADO	SIM / DESNEC.	3	3
		NÃO	0	
	COBERTURA DAS BAIAS	SIM / DESNEC.	2	2
		NÃO	0	
	PRÉNSAS PARA MATERIAL TRIADO	SIM / DESNEC.	1	0
		NÃO	0	
	PENEIRA PARA COMPOSTO CURADO	SIM / DESNEC.	2	2
		NÃO	0	
INSTALAÇÕES DE APOIO	BOAS	3	1	
	IRREGULARES	1		
	INEXISTENTES	0		
DRENAGENS DE LÍQUIDOS PERCOLADOS	SIM	2	0	
	NÃO	0		
DRENAGENS DE ÁGUAS PLUVIAIS	SIM	2	2	
	NÃO	0		
SISTEMA DE TRATAMENTO DE LÍQUIDOS PERCOLADOS	SIM	2	0	
	NÃO	0		
MONITORAMENTO DA ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SIM	2	0	
	NÃO	0		
SUB-TOTAL		MÁXIMO=65	65	43

ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S	ASPECTO GERAL DA USINA	BOM	5	5
		REGULAR	3	
		MAU	0	
	EXISTÊNCIA DE MOSCAS	POUCA	3	3
		NORAL	1	
		EXCESSIVA	0	
	EXALAÇÃO DE ODORES	SÓ PROX. LEIRAS	5	5
		ÁREA EMPREENDIDA	3	
		FORA EMPREENDIDA	0	
	CAPACIDADE DA TREMONHA	SUFIC. / DESNEC.	4	0
		INSUFICIENTE	0	
	SISTEMA DE TRIAGEM	EFICIENT. / DESNEC.	5	5
		REGULAR	2	
		INEXISTENTE	0	
	CONTROLE DE REVIRADA DAS LEIRAS	EFICIENTE	6	3
		REGULAR	3	
		INEXISTENTE	0	
	CONTROLE DE UMIDADE NAS LEIRAS	EFICIENTE	4	2
		REGULAR	2	
		INEXISTENTE	0	
	CONTROLE DE TEMPERATURA NAS LEIRAS	EFICIENTE	4	0
		REGULAR	2	
		INEXISTENTE	0	
	CONTROLE DE pH NAS LEIRAS	EFICIENTE	4	0
		REGULAR	2	
		INEXISTENTE	0	
	PENETRAMENTO DEPOIS DA CURA	EFICIENT. / DESNEC.	2	1
		REGULAR	1	
		INEXISTENTE	0	
	QUALIDADE DO MATERIAL TRIADO	BOA	4	2
	REGULAR	2		
	MA	0		
FUNCIONAMENTO DO SIST. DE DRENAGEM DE LÍQUIDOS PERCOLADOS	EFICIENTE	4	0	
	REGULAR	2		
	INEXISTENTE	0		
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE DREN. DE ÁGUAS PLUVIAIS	EFICIENTE	2	1	
	REGULAR	1		
	INEXISTENTE	0		
FUNCIONAMENTO DO SIST. DE TRATAMENTO DE LÍQ. PERCOLADOS	EFICIENTE	3	0	
	REGULAR	1		
	INEXISTENTE	0		
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=65	65	27
TOTAL (Σ Subtotais 1,2,3)		MÁXIMO=140	140	89

IQC=SOMA DOS PONTOS / 14			6.35
--------------------------	--	--	------

IQC	AVALIAÇÃO
0 a 6.0	CONDIÇÕES INADEQUADAS
6.0 a 8.0	CONDIÇÕES CONTROLADAS
8.0 a 10	CONDIÇÕES ADEQUADAS

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: ANHUMAS			NÚM. CADASTRO: 173-00007-2	
LOCAL: Estrada da Boiadeira, Km 03			DATA: 03/10/97	
UGRHI: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Arq.	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	5
		INADEQUADA	0	
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	
		PROXIMO	0	0
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	
		DE 1 A 3 m	2	2
		DE 0 A 1 m	0	
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	
		INSUFICIENTE	2	
		NENHUMA	0	0
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	
	CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	3
		REGULARES	2	
	RUINS	0		
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4		
	RUIM	0	0	
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5		
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	19
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	
		INSUFICIENTE	2	
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	
		PERIODICAMENTE	2	
		INEXISTENTE	0	0
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	1
		NÃO	0	
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	
	INSUFICIENTE	1		
	INEXISTENTE	0	0	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2		
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3		
	INSUFICIENTE	2		
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2		
	PARCIALMENTE	1		
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	1
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	
		INADEQUADO	1	
		INEXISTENTE	0	0
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NAO	2	
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NAO	3	3
		SIM	0	
	CREAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	3
		SIM	0	
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	
		REGULAR	1	
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	
		REGULAR	1	
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	
		REGULAR	2	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5		
	REGULAR	2		
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2		
	REGULAR	1		
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1		
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2		
	REGULARES	1	1	
	PÉSSIMAS	0		
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	32
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	32
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				2.4
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6.0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6.0 a 8.0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8.0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: ANHUMAS			NÚM. CADASTRO: 173-00007-2	
LOCAL: Estrada da Boiadeira, Km 03			DATA: 19/11/98	
UGRHI: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Luiz Takashi Tanaka	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	0
		INADEQUADA	0	
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	
		PROXIMO	0	3
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	
		DE 1 A 3 m	2	4
		DE 0 A 1 m	0	
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	
		INSUFICIENTE	2	
		NENHUMA	0	0
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	
	CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	2
		REGULARES	2	
	RUINS	0		
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4		
	RUIM	0	0	
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5		
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	18,0
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	
		INSUFICIENTE	2	
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	
		PERIODICAMENTE	2	
		INEXISTENTE	0	0
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	0
		NÃO	0	
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	0
	CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3		
	INSUFICIENTE	2		
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2		
	PARCIALMENTE	1		
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	0
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	
		INADEQUADO	1	
		INEXISTENTE	0	0
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	
		SIM	0	2
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	3
		SIM	0	
	CREAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	
		SIM	0	3
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	0
		SIM	0	
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	
		REGULAR	1	
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	
		REGULAR	1	
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	
		REGULAR	2	
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5	
		REGULAR	2	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2		
	REGULAR	1		
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1		
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2		
	REGULARES	1	0	
	PÉSSIMAS	0		
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	13,0
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	31,0
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				2,4
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6,0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6,0 a 8,0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8,0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: CAIUÁ			NÚM. CADASTRO: 240-00006-8	
LOCAL: Rancho do Sossego			DATA: 30/09/97	
UGRH: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Arq. Lídia Regina Prota	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	0
		INADEQUADA	0	0
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	0
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	0
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	4
		DE 1 A 3 m	2	2
		DE 0 A 1 m	0	0
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	5
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	0
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	2
		NENHUMA	0	0
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	0
CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	2	
	REGULARES	2	2	
	RUINS	0	0	
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	4	
	RUIM	0	0	
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	5	
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	25
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	2
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	2
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	5
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	5
		INSUFICIENTE	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	2
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	2
		INSUFICIENTE	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	5
		PERIODICAMENTE	2	2
		INEXISTENTE	0	0
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	1
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	5
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	3
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	1
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	3
	INSUFICIENTE	1	1	
	INEXISTENTE	0	0	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	2	
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	3	
	INSUFICIENTE	2	2	
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	2	
	PARCIALMENTE	1	1	
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	2
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	0
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	4
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	4
		INADEQUADO	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	2
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	CRIAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	4
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	2
		REGULAR	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	2
		REGULAR	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	3
		REGULAR	2	2
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5	5	
	REGULAR	2	2	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2	2	
	REGULAR	1	1	
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1	1	
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2	2	
	REGULARES	1	1	
	PÉSSIMAS	0	0	
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	14
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	41
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				3.1
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6.0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6.0 a 8.0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8.0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: CAIUÁ				
LOCAL: Est. Cai 020, km 02			DATA: 12/11/98	
UGRH: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Hilton Iwao Ubukata	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	0
		INADEQUADA	0	0
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	0
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	0
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	4
		DE 1 A 3 m	2	2
		DE 0 A 1 m	0	0
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	5
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	0
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	2
		NENHUMA	0	2
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	0
	CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	2
		REGULARES	2	2
		RUINS	0	0
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	4	
	RUIM	0	0	
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	5	
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	27,0
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	2
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	2
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	5
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	5
		INSUFICIENTE	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	2
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	2
		INSUFICIENTE	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	5
		PERIODICAMENTE	2	2
		INEXISTENTE	0	0
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	1
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	5
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	3
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	1
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	3
		INSUFICIENTE	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	2
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	3	
	INSUFICIENTE	2	2	
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	2	
	PARCIALMENTE	1	1	
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	2,0
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	4
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	4
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	4
		INADEQUADO	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	2
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	criação de animais (porcos, bois)	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	4
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	2
		REGULAR	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	2
		REGULAR	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	3
		REGULAR	2	2
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5	5
		REGULAR	2	2
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2	2	
	REGULAR	1	1	
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1	1	
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2	2	
	REGULARES	1	1	
	PÉSSIMAS	0	0	
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	14,0
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	43,0
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				3,3
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6,0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6,0 a 8,0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8,0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: ESTRELA DO NORTE			NÚM. CADASTRO: 300-00007-2	
LOCAL: Próx. À Rodovia Assis Chateaubriand Km 07			DATA: 10/10/97	
UGRH: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Hilton Iwao Ubukata	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	0
		INADEQUADA	0	0
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	0
		PROXIMO	0	0
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	0
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	4
		DE 1 A 3 m	2	2
		DE 0 A 1 m	0	0
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	2
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	0
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	2
		NENHUMA	0	0
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	0
	CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	3
	REGULARES	2	2	
	RUINS	0	0	
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	0	
	RUIM	0	0	
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	0	
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	18
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	0
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	0
		INSUFICIENTE	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	0
		PERIODICAMENTE	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	3
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	0
	INSUFICIENTE	1	0	
	INEXISTENTE	0	0	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	0	
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	0	
	INSUFICIENTE	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	0	
	PARCIALMENTE	1	0	
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	3
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	0
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	0
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	0
		INADEQUADO	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	2
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	CREAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	0
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	0
		REGULAR	2	0
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5	0	
	REGULAR	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2	0	
	REGULAR	1	0	
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1	0	
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2	0	
	REGULARES	1	0	
	PÉSSIMAS	0	0	
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	13
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	34
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				2.61
IQR	AVALIAÇÃO			
0 a 6.0	CONDIÇÕES INADEQUADAS			
6.0 a 8.0	CONDIÇÕES CONTROLADAS			
8.0 a 10	CONDIÇÕES ADEQUADAS			

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: EUCLIDES DA CUNHA			NÚM. CADASTRO: 725-00009-1	
LOCAL: Euclides da Cunha / Santa Rita, Km 2.5			DATA: 24/09/97	
UGRHI: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Luis Takashi Tanaka	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	0
		INADEQUADA	0	0
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	0
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	0
		PROXIMO	0	0
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	2
		DE 1 A 3 m	2	2
		DE 0 A 1 m	0	0
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	2
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	0
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	2
		INSUFICIENTE	2	2
		NENHUMA	0	0
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	0
	CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	2
		REGULARES	2	2
		RUINS	0	0
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	0	
	RUIM	0	0	
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	0	
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	15
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	0
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	0
		INSUFICIENTE	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	0
		PERIODICAMENTE	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	0
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	0
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	0	
	INSUFICIENTE	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	0	
	PARCIALMENTE	1	0	
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	0
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	0
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	0
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	0
		INADEQUADO	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	2
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	0
		SIM	0	0
	criação de animais (porcos, bois)	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	0
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	0
	funcionamento da drenagem pluvial definitiva	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	funcionamento da drenagem pluvial provisória	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	funcionamento da drenagem de chorume	BOM	3	0
		REGULAR	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	funcionamento do sistema de tratamento de chorume	BOM	5	0
		REGULAR	2	0
	INEXISTENTE	0	0	
funcionamento do sistema de monitora/das águas subterrânea	BOM	2	0	
	REGULAR	1	0	
	INEXISTENTE	0	0	
eficiência da equipe de vigilância	BOA	1	0	
	RUIM	0	0	
manutenção dos acessos internos	BOAS	2	0	
	REGULARES	1	0	
	PÉSSIMAS	0	0	
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	10
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	25
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				1.9
IQR	AVALIAÇÃO			
0 a 6.0	CONDIÇÕES INADEQUADAS			
6.0 a 8.0	CONDIÇÕES CONTROLADAS			
8.0 a 10	CONDIÇÕES ADEQUADAS			

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: IEPÊ			NÚM. CADASTRO: 347-00016-1	
LOCAL: Estrada Municipal Iepê / Gardenia Km 1.7			DATA: 22/09/97	
UGRHI: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Fernando Câmara Filho	
ITEM	SUB-ITEM	AValiação	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	5
		INADEQUADA	0	
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	4
		DE 1 A 3 m	2	
		DE 0 A 1 m	0	
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	
		NENHUMA	0	
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	
CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	3	
	REGULARES	2		
	RUINS	0		
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	1	
	RUIM	0		
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	5	
	LOCAL PROIBIDO	0		
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	37
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	
		INSUFICIENTE	2	
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	
		PERIODICAMENTE	2	
		INEXISTENTE	0	0
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	3
		RUIM	0	
	VIGILANTES	SIM	1	
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	
	INSUFICIENTE	1		
	INEXISTENTE	0	0	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2		
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3		
	INSUFICIENTE	2		
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2		
	PARCIALMENTE	1		
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	3
ITEM	SUB-ITEM	AValiação	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	
		INADEQUADO	1	
		INEXISTENTE	0	0
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NAO	2	2
		SIM	0	
	PRESENÇA DE CATADORES	NAO	3	
		SIM	0	0
	criação de animais (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	
		REGULAR	1	
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	
		REGULAR	1	
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	
		REGULAR	2	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5		
	REGULAR	2		
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORA/DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEA	BOM	2		
	REGULAR	1		
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1		
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2		
	REGULARES	1	1	
	PÉSSIMAS	0		
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	11
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	51
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				3.9
IQR	AValiação			
0 a 6.0	CONDIÇÕES INADEQUADAS			
6.0 a 8.0	CONDIÇÕES CONTROLADAS			
8.0 a 10	CONDIÇÕES ADEQUADAS			

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: MIRANTE DO PARANAPANEMA			NÚM. CADASTRO: 450-00010-4	
LOCAL: Cabeceira do Aeroporto, aprox. 02 Km			DATA: 13/10/91	
UGRH: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Luís Takashi Tanaka	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	5
		INADEQUADA	0	
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	4
		DE 1 A 3 m	2	
		DE 0 A 1 m	0	
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	5
		MÉDIA	2	
		ALTA	0	
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	
		NENHUMA	0	
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	
	CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	3
		REGULARES	2	
	RUINS	0		
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	4	
	RUIM	0		
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	5	
	LOCAL PROIBIDO	0		
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	40
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	5
		NÃO	0	
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	
		INSUFICIENTE	2	2
		INEXISTENTE	0	
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	
		INSUFICIENTE	1	1
		INEXISTENTE	0	
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	
		PERIODICAMENTE	2	2
		INEXISTENTE	0	
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	3
		RUIM	0	
	VIGILANTES	SIM	1	
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	
	INSUFICIENTE	1		
	INEXISTENTE	0	0	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2		
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3		
	INSUFICIENTE	2		
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2		
	PARCIALMENTE	1	1	
	NÃO	0		
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	14
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	4
		RUIM	0	
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	
		INADEQUADO	1	1
		INEXISTENTE	0	
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	
		SIM	0	0
	CRIAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	
		SIM	0	3
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	
		REGULAR	1	1
		INEXISTENTE	0	
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	
		REGULAR	1	1
		INEXISTENTE	0	
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	
		REGULAR	2	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5		
	REGULAR	2		
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2		
	REGULAR	1		
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1		
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2		
	REGULARES	1	1	
	PÉSSIMAS	0		
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	16
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	70
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				5.3
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6.0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6.0 a 8.0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8.0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: NANTES			NÚM. CADASTRO: 789-00001-5	
LOCAL: Estrada Iepê / Nantes s/n			DATA: 29/09/97	
UGRHI: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Fernando Câmara Filho	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	0
		INADEQUADA	0	0
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	0
		PROXIMO	0	0
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	0
		PROXIMO	0	0
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	2
		DE 1 A 3 m	2	2
		DE 0 A 1 m	0	2
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	2
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	2
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	2
		INSUFICIENTE	2	2
		NENHUMA	0	2
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	0
		RUIM	0	0
	CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	0
		REGULARES	2	0
		RUINS	0	0
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	0	
	RUIM	0	0	
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	0	
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	8
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	0
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	0
		INSUFICIENTE	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	0
		PERIODICAMENTE	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	0
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	0
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	0	
	INSUFICIENTE	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	0	
	PARCIALMENTE	1	0	
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	0
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	0
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	0
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	0
		INADEQUADO	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	1
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	2
		SIM	0	2
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	0
		SIM	0	0
	CREAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	3
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	0
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	4
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	0
		REGULAR	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5	0
		REGULAR	2	0
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2	0	
	REGULAR	1	0	
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1	0	
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2	0	
	REGULARES	1	0	
	PÉSSIMAS	0	0	
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	18
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	1.3
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				
IQR	AVALIAÇÃO			
0 a 6.0	CONDIÇÕES INADEQUADAS			
6.0 a 8.0	CONDIÇÕES CONTROLADAS			
8.0 a 10	CONDIÇÕES ADEQUADAS			

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: NARANDIBA			NÚM. CADASTRO: 470-00007-2	
LOCAL: Estrada Municipal, Km 02			DATA: 29/09/97	
UGRHI: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Hilton Iwao Ubukata	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	0
		INADEQUADA	0	0
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	0
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	0
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	4
		DE 1 A 3 m	2	2
		DE 0 A 1 m	0	0
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	2
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	0
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	2
		INSUFICIENTE	2	2
		NENHUMA	0	0
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	0
CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	0	
	REGULARES	2	0	
	RUINS	0	0	
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	0	
	RUIM	0	0	
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	0	
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	22
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	0
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	0
		INSUFICIENTE	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	2
		PERIODICAMENTE	2	2
		INEXISTENTE	0	0
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	3
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	0
	INSUFICIENTE	1	0	
	INEXISTENTE	0	0	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	0	
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	0	
	INSUFICIENTE	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	0	
	PARCIALMENTE	1	0	
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	5
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	0
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	0
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	1
		INADEQUADO	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NAO	2	2
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NAO	3	3
		SIM	0	0
	CRIAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	0
		REGULAR	2	0
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5	0	
	REGULAR	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2	0	
	REGULAR	1	0	
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1	0	
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2	1	
	REGULARES	1	1	
	PÉSSIMAS	0	0	
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	18
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2, 3)		MÁXIMO=130	130	45
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				3.46
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6.0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6.0 a 8.0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8.0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: NARANDIBA				
LOCAL: Estrada Porto Aniz Abud, km 0			DATA: 16/11/98	
UGRH: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Hilton Iwao Ubukata	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	0
		INADEQUADA	0	0
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	0
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	0
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	4
		DE 1 A 3 m	2	2
		DE 0 A 1 m	0	0
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	2
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	0
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	2
		NENHUMA	0	0
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	0
CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	3	
	REGULARES	2	2	
	RUINS	0	0	
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	4	
	RUIM	0	0	
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	5	
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	27,0
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	2
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	2
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	5
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	5
		INSUFICIENTE	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	2
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	2
		INSUFICIENTE	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	5
		PERIODICAMENTE	2	2
		INEXISTENTE	0	0
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	1
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	5
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	3
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	1
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	3
	INSUFICIENTE	1	1	
	INEXISTENTE	0	0	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	2	
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	3	
	INSUFICIENTE	2	2	
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	2	
	PARCIALMENTE	1	1	
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	2,0
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	0
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	4
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	4
		INADEQUADO	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	2
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	CRIAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	3
		SIM	0	0
DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4	
	SIM/INADEQUADA	0	0	
FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	2	
	REGULAR	1	1	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	2	
	REGULAR	1	1	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	3	
	REGULAR	2	2	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5	5	
	REGULAR	2	2	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2	2	
	REGULAR	1	1	
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1	1	
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2	2	
	REGULARES	1	1	
	PÉSSIMAS	0	0	
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	15,0
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	44,0
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				3,4
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6,0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6,0 a 8,0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8,0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: PIRAPOZINHO			NÚM. CADASTRO: 541-00075-9	
LOCAL: Próximo ao Trevo Pirapozinho / Mirante do Paranapanema			DATA: 13/10/97	
UGRH: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Hilton Iwao Ubukata	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	0
		INADEQUADA	0	0
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	0
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	0
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	4
		DE 1 A 3 m	2	2
		DE 0 A 1 m	0	0
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	5
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	0
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	2
		NENHUMA	0	0
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	0
	CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	3
	REGULARES	2	2	
	RUINS	0	0	
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	4	
	RUIM	0	0	
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	5	
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	30
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	2
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	2
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	5
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	5
		INSUFICIENTE	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	2
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	2
		INSUFICIENTE	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	5
		PERIODICAMENTE	2	2
		INEXISTENTE	0	0
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	1
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	5
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	3
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	1
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	3
		INSUFICIENTE	1	1
	INEXISTENTE	0	0	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	2	
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	3	
	INSUFICIENTE	2	2	
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	2	
	PARCIALMENTE	1	1	
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	2
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	4
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	4
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	4
		INADEQUADO	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	2
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	CREAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	2
		REGULAR	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	2
		REGULAR	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	3
		REGULAR	2	2
		INEXISTENTE	0	0
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5	5	
	REGULAR	2	2	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2	2	
	REGULAR	1	1	
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1	1	
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2	2	
	REGULARES	1	1	
	PÉSSIMAS	0	0	
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	11
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	43
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				3.3
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6.0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6.0 a 8.0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8.0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: PIRAPOZINHO				
LOCAL: Próximo ao Trevo Pirapozinho / Mirante do Paranapanema			DATA: 13/10/98	
UGRH: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Hilton Iwao Ubukata	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	0
		INADEQUADA	0	0
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	0
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	0
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	4
		DE 1 A 3 m	2	2
		DE 0 A 1 m	0	0
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	5
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	0
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	2
		NENHUMA	0	0
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	0
		RUIM	0	0
CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	3	
	REGULARES	2	2	
	RUINS	0	0	
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	4	
	RUIM	0	0	
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	0	
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	23,0
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	2
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	0
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	0
		INSUFICIENTE	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	0
		PERIODICAMENTE	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	0
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	0
	INSUFICIENTE	1	0	
	INEXISTENTE	0	0	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	0	
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	0	
	INSUFICIENTE	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	0	
	PARCIALMENTE	1	0	
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	2,0
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	0
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	0
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	0
		INADEQUADO	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	0
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	CRIAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	0
		SIM	0	0
DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4	
	SIM/INADEQUADA	0	0	
FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	0	
	REGULAR	1	0	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	0	
	REGULAR	1	0	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	0	
	REGULAR	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5	0	
	REGULAR	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2	0	
	REGULAR	1	0	
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1	0	
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2	0	
	REGULARES	1	0	
	PÉSSIMAS	0	0	
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	11,0
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2, 3)		MÁXIMO=130	130	36,0
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				2,8
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6,0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6,0 a 8,0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8,0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: PRESIDENTE BERNARDES			NÚM. CADASTRO: 560-00025-0	
LOCAL: Estrada Pres. Bernardes/Emilianópolis, Km 03			DATA: 13/10/97	
UGRH: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Luís Takashi Tanaka	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	5
		INADEQUADA	0	
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	4
		DE 1 A 3 m	2	
		DE 0 A 1 m	0	
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	5
		MÉDIA	2	
		ALTA	0	
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	
		NENHUMA	0	
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	
	CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	3
		REGULARES	2	
	RUINS	0		
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	4	
	RUIM	0		
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	5	
	LOCAL PROIBIDO	0		
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	40
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	2
		NÃO	0	
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	5
		NÃO	0	
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	
		INSUFICIENTE	1	1
		INEXISTENTE	0	
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	
		INSUFICIENTE	2	2
		INEXISTENTE	0	
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	
		INSUFICIENTE	1	1
		INEXISTENTE	0	
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	
		PERIODICAMENTE	2	2
		INEXISTENTE	0	
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	3
		RUIM	0	
	VIGILANTES	SIM	1	
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	
	INSUFICIENTE	1		
	INEXISTENTE	0	0	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2		
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3		
	INSUFICIENTE	2		
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2		
	PARCIALMENTE	1	1	
	NÃO	0		
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	17
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	
		INADEQUADO	1	1
		INEXISTENTE	0	
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	
		SIM	0	0
	CREAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	
		REGULAR	1	1
		INEXISTENTE	0	
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	
		REGULAR	1	1
		INEXISTENTE	0	
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	
		REGULAR	2	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5		
	REGULAR	2		
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2		
	REGULAR	1		
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1		
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2		
	REGULARES	1	1	
	PÉSSIMAS	0		
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	12
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	69
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				5.3
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6.0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6.0 a 8.0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8.0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: PRESIDENTE EPITÁCIO				
LOCAL: Av. Marginal s/n			DATA: 11/05/98	
UGRH: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Arq. Lídia Regina Prota	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	0
		INADEQUADA	0	0
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	0
		PROXIMO	0	0
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	0
		PROXIMO	0	0
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	4
		DE 1 A 3 m	2	
		DE 0 A 1 m	0	
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	2
		MÉDIA	2	
		ALTA	0	
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	
		INSUFICIENTE	2	
		NENHUMA	0	0
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
	RUIM	0		
CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	3	
	REGULARES	2		
	RUINS	0		
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	0	
	RUIM	0		
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5		
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	11,0
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	0
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	0
		INSUFICIENTE	2	
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	0
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	5
		PERIODICAMENTE	2	
		INEXISTENTE	0	
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	0
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	0
		NÃO	0	0
SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	0	
	INSUFICIENTE	1		
	INEXISTENTE	0	0	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	0	
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	0	
	INSUFICIENTE	2		
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	0	
	PARCIALMENTE	1		
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	5,0
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	0
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	0
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	1
		INADEQUADO	1	
		INEXISTENTE	0	
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	0
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	0
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	0
		SIM	0	0
	CREAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	0
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	3
		SIM	0	
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	0
		REGULAR	1	
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	0
		REGULAR	1	
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	0
	REGULAR	2		
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5	0	
	REGULAR	2		
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2	0	
	REGULAR	1		
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1	0	
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2	0	
	REGULARES	1		
	PÉSSIMAS	0	0	
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	8,0
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	24,0
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				1,8
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6,0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6,0 a 8,0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8,0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: PRESIDENTE EPITÁCIO			NÚM. CADASTRO: 561-00069-3	
LOCAL: Av. Marginal s/n			DATA: 30/09/97	
UGRHI: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Arq. Lídia Regina Prota	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	0
		INADEQUADA	0	0
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	0
		PROXIMO	0	0
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	0
		PROXIMO	0	0
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	4
		DE 1 A 3 m	2	
		DE 0 A 1 m	0	
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	5
		MÉDIA	2	
		ALTA	0	
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	
		INSUFICIENTE	2	
		NENHUMA	0	0
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	
CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	3	
	REGULARES	2		
	RUINS	0		
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	0	
	RUIM	0		
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	0	
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	14
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	0
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	0
		INSUFICIENTE	2	
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	0
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	2
		PERIODICAMENTE	2	
		INEXISTENTE	0	
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	0
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	0
	INSUFICIENTE	1		
	INEXISTENTE	0	0	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	0	
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	0	
	INSUFICIENTE	2		
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	0	
	PARCIALMENTE	1		
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	2
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	0
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	0
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	1
		INADEQUADO	1	
		INEXISTENTE	0	
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	0
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	0
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	0
		SIM	0	0
	CREAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	0
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	3
		SIM	0	
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	0
		REGULAR	1	
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	0
		REGULAR	1	
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	0
		REGULAR	2	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5	0	
	REGULAR	2		
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2	0	
	REGULAR	1		
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1	0	
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2	0	
	REGULARES	1		
	PÉSSIMAS	0	0	
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	2
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	24
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				1.8
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6.0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6.0 a 8.0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8.0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: PRESIDENTE PRUDENTE			NÚM. CADASTRO: 562-00563-0	
LOCAL: Rua Dois, s/n – Distrito Industrial			DATA: 13/10/97	
UGRH: 22 Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Takashi Tanaka	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	0
		INADEQUADA	0	0
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	0
		PROXIMO	0	0
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	0
		PROXIMO	0	0
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	2
		DE 1 A 3 m	2	2
		DE 0 A 1 m	0	2
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	2
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	2
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	4
		NENHUMA	0	4
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	0
		RUIM	0	0
	CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	2
		REGULARES	2	2
	RUINS	0	2	
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	0	
	RUIM	0	0	
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	0	
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	10
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	0
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	0
		INSUFICIENTE	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	5
		PERIODICAMENTE	2	5
		INEXISTENTE	0	5
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	0
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	0	
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	0	
	INSUFICIENTE	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	0	
	PARCIALMENTE	1	0	
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	5
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	0
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	0
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	1
		INADEQUADO	1	1
		INEXISTENTE	0	1
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	0
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NAO	2	0
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NAO	3	0
		SIM	0	0
	CREAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	3
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	3
		SIM	0	3
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	4
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	.0
		REGULAR	1	.0
		INEXISTENTE	0	.0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	0
		REGULAR	2	0
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5	0	
	REGULAR	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2	0	
	REGULAR	1	0	
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1	0	
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2	0	
	REGULARES	1	0	
	PÉSSIMAS	0	0	
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	12
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	27
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				2.0
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6.0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6.0 a 8.0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8.0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: PRESIDENTE PRUDENTE				
LOCAL: Rua Dois, s/n – Distrito Industrial			DATA:	
UGRH: 22 Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Hilton Iwao Ukubata	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	0
		INADEQUADA	0	0
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	0
		PROXIMO	0	0
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	0
		PROXIMO	0	0
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	2
		DE 1 A 3 m	2	2
		DE 0 A 1 m	0	2
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	2
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	2
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	0
		INSUFICIENTE	2	0
		NENHUMA	0	0
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	0
		RUIM	0	0
	CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	3
		REGULARES	2	3
		RUINS	0	3
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	0	
	RUIM	0	0	
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	0	
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	7,0
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	2
		NÃO	0	2
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	0
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	0
		INSUFICIENTE	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	5
		PERIODICAMENTE	2	5
		INEXISTENTE	0	5
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	0
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	1
		NÃO	0	1
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	0
		INSUFICIENTE	1	0
	INEXISTENTE	0	0	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	2	
	NÃO	0	2	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	0	
	INSUFICIENTE	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	0	
	PARCIALMENTE	1	0	
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	10,0
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	0
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	0
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	1
		INADEQUADO	1	1
		INEXISTENTE	0	1
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	0
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	0
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	0
		SIM	0	0
	criação de animais (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	3
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	3
		SIM	0	3
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	4
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	0
		REGULAR	2	0
		INEXISTENTE	0	0
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5	0	
	REGULAR	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2	0	
	REGULAR	1	0	
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1	0	
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2	0	
	REGULARES	1	0	
	PÉSSIMAS	0	0	
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	13,0
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	30,0
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				2,3
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6,0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6,0 a 8,0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8,0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: PRESIDENTE VENCESLAU			NÚM. CADASTRO: 563-00087-1	
LOCAL: Fazenda Centro Rural			DATA: 30/09/97	
UGRHI: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Arq. Lídia Regina Prota	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	0
		INADEQUADA	0	0
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	0
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	5
		PROXIMO	0	0
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	2
		DE 1 A 3 m	2	2
		DE 0 A 1 m	0	0
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	2
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	0
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	0
		INSUFICIENTE	2	0
		NENHUMA	0	0
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	0
	CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	2
		REGULARES	2	2
	RUINS	0	0	
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	0	
	RUIM	0	0	
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	0	
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	16
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	5
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	0
		INSUFICIENTE	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	2
		PERIODICAMENTE	2	2
		INEXISTENTE	0	0
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	0
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	0
	INSUFICIENTE	1	0	
	INEXISTENTE	0	0	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	0	
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	0	
	INSUFICIENTE	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	0	
	PARCIALMENTE	1	0	
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	7
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	0
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	0
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	1
		INADEQUADO	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	0
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	0
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	0
		SIM	0	0
	CREAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	0
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	4
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	0
		REGULAR	2	0
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5	0	
	REGULAR	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2	0	
	REGULAR	1	0	
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1	0	
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2	0	
	REGULARES	1	0	
	PÉSSIMAS	0	0	
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	9
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	32
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				2.4
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6.0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6.0 a 8.0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8.0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: REGENTE FEIJÓ			NÚM. CADASTRO: 572-95018-8	
LOCAL: Estrada Rural Regente Feijó-361, Km 04			DATA: 30/09/97	
UGRHI: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Hilton Iwao Ubukata	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	0
		INADEQUADA	0	0
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	0
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	0
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	2
		DE 1 A 3 m	2	2
		DE 0 A 1 m	0	0
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	2
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	0
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	0
		NENHUMA	0	0
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	0
	CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	2
		REGULARES	2	2
	RUINS	0	0	
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	4	
	RUIM	0	0	
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	0	
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	24
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	0
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	0
		INSUFICIENTE	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	2
		PERIODICAMENTE	2	2
		INEXISTENTE	0	0
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	3
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	0
	INSUFICIENTE	1	0	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	0	
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	0	
	INSUFICIENTE	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	0	
	PARCIALMENTE	1	0	
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	5
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	0
		RUIM	0	0
		NÃO	4	0
	LIXO A DESCOBERTO	SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	1
		INADEQUADO	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	0
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	criação de animais (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	0
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	4
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	0
		REGULAR	2	0
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5	0	
	REGULAR	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2	0	
	REGULAR	1	0	
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1	0	
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2	1	
	REGULARES	1	1	
	PESSIMAS	0	0	
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	13
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	42
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				3.23
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6.0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6.0 a 8.0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8.0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: REGENTE FEIJÓ				
LOCAL: Rod. SP 487, km 12			DATA: 19/11/98	
UGRHI: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Luiz Takashi Tanaka	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	
		INADEQUADA	0	5
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	
		DE 1 A 3 m	2	4
		DE 0 A 1 m	0	
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	
		NENHUMA	0	
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	
	CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	
		REGULARES	2	2
		RUINS	0	
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	0	
	RUIM	0		
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5		
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	27,0
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	
		NÃO	0	2
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	
		NÃO	0	5
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	5
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	
		INSUFICIENTE	2	
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	
		PERIODICAMENTE	2	5
		INEXISTENTE	0	
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	
		INSUF./INEXIST.	0	5
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	3
		RUIM	0	
	VIGILANTES	SIM	1	
		NÃO	0	1
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	
		INSUFICIENTE	1	
	INEXISTENTE	0	3	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2		
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3		
	INSUFICIENTE	2		
	INEXISTENTE	0	3	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2		
	PARCIALMENTE	1		
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	32,0
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	
		INADEQUADO	1	1
		INEXISTENTE	0	
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	
		SIM	0	2
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	0
		SIM	0	
	criação de animais (porcos, bois)	NÃO	3	
		SIM	0	3
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	
		SIM/INADEQUADA	0	4
	funcionamento da drenagem pluvial definitiva	BOM	2	
		REGULAR	1	
		INEXISTENTE	0	0
	funcionamento da drenagem pluvial provisória	BOM	2	
		REGULAR	1	
		INEXISTENTE	0	0
	funcionamento da drenagem de chorume	BOM	3	
		REGULAR	2	
		INEXISTENTE	0	3
funcionamento do sistema de tratamento de chorume	BOM	5		
	REGULAR	2		
	INEXISTENTE	0	5	
funcionamento do sistema de monitora/das águas subterrânea	BOM	2		
	REGULAR	1		
	INEXISTENTE	0	2	
eficiência da equipe de vigilância	BOA	1		
	RUIM	0	0	
manutenção dos acessos internos	BOAS	2		
	REGULARES	1	1	
	PESSIMAS	0		
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	22,0
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	81,0
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				6,2
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6,0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6,0 a 8,0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8,0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: ROSANA			NÚM. CADASTRO: 730-00009-1	
LOCAL: Est. Rosana / Pontal, Km 05			DATA: 24/09/97	
UGRHI: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Luís Takashi Tanaka	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	5
		INADEQUADA	0	
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	4
		DE 1 A 3 m	2	
		DE 0 A 1 m	0	
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	2
		MÉDIA	2	
		ALTA	0	
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	
		NENHUMA	0	
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
	RUIM	0		
CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3		
	REGULARES	2	2	
	RUINS	0		
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	4	
	RUIM	0		
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5		
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	31
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	2
		NÃO	0	
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	5
		NÃO	0	
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	
		INSUFICIENTE	2	
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	
		INSUFICIENTE	1	1
		INEXISTENTE	0	
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	
		PERIODICAMENTE	2	2
		INEXISTENTE	0	
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	
		RUIM	0	3
	VIGILANTES	SIM	1	
		NÃO	0	0
SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3		
	INSUFICIENTE	1		
	INEXISTENTE	0	0	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2		
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3		
	INSUFICIENTE	2		
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2		
	PARCIALMENTE	1		
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	13
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	
		INADEQUADO	1	1
		INEXISTENTE	0	
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	3
		SIM	0	
	CRIAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	
		REGULAR	1	
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	
		REGULAR	1	1
		INEXISTENTE	0	
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	
	REGULAR	2		
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5		
	REGULAR	2		
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2		
	REGULAR	1		
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1		
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2		
	REGULARES	1	1	
	PÉSSIMAS	0		
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	13
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	57
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				4.3
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6.0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6.0 a 8.0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8.0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: ROSANA				
LOCAL: Est. Rosana / Pontal, Km 05			DATA: 11/11/98	
UGRH: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Luís Takashi Tanaka	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	5
		INADEQUADA	0	
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	4
		DE 1 A 3 m	2	
		DE 0 A 1 m	0	
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	2
		MÉDIA	2	
		ALTA	0	
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	
		NENHUMA	0	
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	
CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	2	
	REGULARES	2		
	RUINS	0		
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	4	
	RUIM	0		
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	5	
	LOCAL PROIBIDO	0		
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	36,0
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	2
		NÃO	0	
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	2
		NÃO	0	
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	5
		NÃO	0	
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	5
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	
		INEXISTENTE	0	
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	2
		INSUFICIENTE	1	1
		INEXISTENTE	0	
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	5
		PERIODICAMENTE	2	
		INEXISTENTE	0	
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	1
		NÃO	0	
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	5
		INSUF./INEXIST.	0	
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	3
		RUIM	0	
	VIGILANTES	SIM	1	1
		NÃO	0	
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	3
	INSUFICIENTE	1		
	INEXISTENTE	0		
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	2	
	NÃO	0		
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	3	
	INSUFICIENTE	2		
	INEXISTENTE	0		
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	2	
	PARCIALMENTE	1	1	
	NÃO	0		
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	35,0
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	4
		RUIM	0	
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	4
		SIM	0	
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	4
		INADEQUADO	1	1
		INEXISTENTE	0	
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	2
		SIM	0	
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	3
		SIM	0	
	CREAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	3
		SIM	0	
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	2
		REGULAR	1	1
		INEXISTENTE	0	
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	2
		REGULAR	1	1
		INEXISTENTE	0	
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	3
		REGULAR	2	2
	INEXISTENTE	0		
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5	5	
	REGULAR	2	2	
	INEXISTENTE	0		
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2	2	
	REGULAR	1	1	
	INEXISTENTE	0		
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1	1	
	RUIM	0		
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2	2	
	REGULARES	1	1	
	PÉSSIMAS	0		
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	31,0
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	102,0
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				7,8
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6,0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6,0 a 8,0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8,0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: SANDOVALINA			NÚM. CADASTRO: 603-00004-9	
LOCAL: Av. Damásio Ferreira Bento s/n			DATA: 10/10/97	
UGRHI: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Hilton Iwao Ubukata	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	0
		INADEQUADA	0	0
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	0
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	0
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	2
		DE 1 A 3 m	2	2
		DE 0 A 1 m	0	0
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	2
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	0
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	2
		INSUFICIENTE	2	2
		NENHUMA	0	0
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	0
		RUIM	0	0
	CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	2
		REGULARES	2	2
		RUINS	0	0
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	4	
	RUIM	0	0	
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	0	
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	20
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	0
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	0
		INSUFICIENTE	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	0
		PERIODICAMENTE	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	0
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	0
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	0	
	INSUFICIENTE	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	0	
	PARCIALMENTE	1	0	
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	0
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	0
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	0
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	0
		INADEQUADO	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	0
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	CREAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	0
		REGULAR	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5	0
		REGULAR	2	0
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2	0	
	REGULAR	1	0	
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1	0	
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2	1	
	REGULARES	1	1	
	PÉSSIMAS	0	0	
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	15
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	35
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				2.69
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6.0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6.0 a 8.0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8.0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: SANTO ANASTÁCIO			NÚM. CADASTRO: 628-00049-6	
LOCAL: Estrada Santo Anastácio/Piquerobi, km 97			DATA: 13/10/97	
UGRHI: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Luís Takashi Tanaka	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	0
		INADEQUADA	0	0
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	0
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	0
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	2
		DE 1 A 3 m	2	2
		DE 0 A 1 m	0	0
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	22
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	0
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	0
		INSUFICIENTE	2	0
		NENHUMA	0	0
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	0
		RUIM	0	0
	CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	2
		REGULARES	2	2
	RUINS	0	0	
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	0	
	RUIM	0	0	
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	0	
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	14
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	0
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	0
		INSUFICIENTE	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	0
		PERIODICAMENTE	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	0
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	0
	INSUFICIENTE	1	0	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	0	
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	0	
	INSUFICIENTE	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	0	
	PARCIALMENTE	1	0	
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	0
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	0
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	0
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	0
		INADEQUADO	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	0
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	0
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	0
		SIM	0	0
	CREAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	0
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	0
		REGULAR	2	0
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5	0	
	REGULAR	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2	0	
	REGULAR	1	0	
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1	0	
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2	0	
	REGULARES	1	0	
	PÉSSIMAS	0	0	
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	7
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	21
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				1.6
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6.0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6.0 a 8.0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8.0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: TACIBA			NÚM. CADASTRO: 676-00008-7	
LOCAL: Alto Córrego da Onça – Estrada TCB - 010			DATA: 27/01/97	
UGRHI: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): sim			TÉCNICO: Eng. Hilton Iwao Ubukata	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	5
		INADEQUADA	0	
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	4
		DE 1 A 3 m	2	
		DE 0 A 1 m	0	
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	
		NENHUMA	0	
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	
	CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	3
	REGULARES	2		
	RUINS	0		
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	4	
	RUIM	0		
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	5	
	LOCAL PROIBIDO	0		
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	37
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	2
		NÃO	0	
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	5
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	
		INSUFICIENTE	2	
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	
		PERIODICAMENTE	2	2
		INEXISTENTE	0	
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	3
	INSUFICIENTE	1		
	INEXISTENTE	0		
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	2	
	NÃO	0		
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	0	
	INSUFICIENTE	2		
	INEXISTENTE	0		
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	2	
	PARCIALMENTE	1		
	NÃO	0		
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	16
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	4
		RUIM	0	
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	4
		SIM	0	
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	4
		INADEQUADO	1	
		INEXISTENTE	0	
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NÃO	2	2
		SIM	0	
	PRESENÇA DE CATADORES	NÃO	3	3
		SIM	0	
	CRIAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	3
		SIM	0	
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	
		REGULAR	1	
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	
		REGULAR	1	
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	
		REGULAR	2	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5		
	REGULAR	2		
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2		
	REGULAR	1		
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1	1	
	RUIM	0		
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2	2	
	REGULARES	1		
	PÉSSIMAS	0		
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	31
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	84
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				6.46
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6.0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6.0 a 8.0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8.0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR (VALAS)				
MUNICÍPIO: TACIBA			NÚM. CADASTRO: 676-00008-7	
LOCAL: Alto Córrego da Onça – Estrada TCB - 010			DATA: 19/11/98	
UGRHI: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): sim			TÉCNICO: Eng. Luiz T. Tanaka	
ITEM	SUB-ITEM	AValiação	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	5
		INADEQUADA	0	
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	4
		DE 1 A 3 m	2	
		DE 0 A 1 m	0	
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	
		NENHUMA	0	
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	
	CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	2
		REGULARES	2	
	RUINS	0		
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	4	
	RUIM	0		
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	5	
	LOCAL PROIBIDO	0		
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	36,0
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	2
		NÃO	0	
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	
		NÃO	0	6
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	
		NÃO	0	6
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	
		INSUFICIENTE	2	
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	
		PERIODICAMENTE	2	0
		INEXISTENTE	0	
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	
		RUIM	0	3
	VIGILANTES	SIM	1	
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	0
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	
	CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	0
	NÃO	0		
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	0	
	INSUFICIENTE	2		
	INEXISTENTE	0		
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	0	
	PARCIALMENTE	1		
	NÃO	0		
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	17,0
ITEM	SUB-ITEM	AValiação	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	4
		RUIM	0	
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	0
		SIM	0	
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	1
		INADEQUADO	1	
		INEXISTENTE	0	
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NAO	2	2
		SIM	0	
	PRESENÇA DE CATADORES	NAO	3	3
		SIM	0	
	CREAÇÃO DE ANIMAIS (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	0
		SIM	0	
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	
		REGULAR	1	
		INEXISTENTE	0	1
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	
		REGULAR	1	
		INEXISTENTE	0	1
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3	
		REGULAR	2	
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5	
		REGULAR	2	
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2		
	REGULAR	1		
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1	0	
	RUIM	0		
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2	1	
	REGULARES	1		
	PÉSSIMAS	0		
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	21,0
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	74,0
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				7,4
IQR		AValiação		
0 a 6,0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6,0 a 8,0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8,0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: TARABAÍ			NÚM. CADASTRO: 686-00013-8	
LOCAL: Estrada Tarabaí / Sandovalina			DATA: 10/10/97	
UGRH: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Hilton Iwao Ubukata	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	0
		INADEQUADA	0	0
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	0
		PROXIMO	0	0
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	0
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	2
		DE 1 A 3 m	2	2
		DE 0 A 1 m	0	0
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	2
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	0
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	4
		INSUFICIENTE	2	4
		NENHUMA	0	0
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	0
	CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3	2
		REGULARES	2	2
	RUINS	0	0	
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	0	
	RUIM	0	0	
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	0	
	LOCAL PROIBIDO	0	0	
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	15
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	0
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	0
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	0
		INSUFICIENTE	2	0
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	0
		INSUFICIENTE	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	2
		PERIODICAMENTE	2	2
		INEXISTENTE	0	0
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	0
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	3
		RUIM	0	0
	VIGILANTES	SIM	1	0
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3	0
	INSUFICIENTE	1	0	
	INEXISTENTE	0	0	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2	0	
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3	0	
	INSUFICIENTE	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2	0	
	PARCIALMENTE	1	0	
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	5
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	0
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	0
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	1
		INADEQUADO	1	1
		INEXISTENTE	0	0
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NAO	2	2
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NAO	3	0
		SIM	0	0
	criação de animais (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	3
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	0
	funcionamento da drenagem pluvial definitiva	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	funcionamento da drenagem pluvial provisória	BOM	2	0
		REGULAR	1	0
		INEXISTENTE	0	0
	funcionamento da drenagem de chorume	BOM	3	0
		REGULAR	2	0
	INEXISTENTE	0	0	
funcionamento do sistema de tratamento de chorume	BOM	5	0	
	REGULAR	2	0	
	INEXISTENTE	0	0	
funcionamento do sistema de monitora/das águas subterrânea	BOM	2	0	
	REGULAR	1	0	
	INEXISTENTE	0	0	
eficiência da equipe de vigilância	BOA	1	0	
	RUIM	0	0	
manutenção dos acessos internos	BOAS	2	1	
	REGULARES	1	1	
	PÉSSIMAS	0	0	
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	15
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	35
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				2.69
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6.0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6.0 a 8.0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8.0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		

ÍNDICE DA QUALIDADE DE ATERROS DE RESÍDUOS – IQR				
MUNICÍPIO: TEODORO SAMPAIO			NÚM. CADASTRO: 690-00056-6	
LOCAL: Estrada Teodoro Sampaio / Planalto, km 2.5			DATA: 24/09/97	
UGRHI: 22 – Pontal do Paranapanema			AGÊNCIA: COPP	
LICENCIAMENTO (sim/não): não			TÉCNICO: Eng. Luís Takashi Tanaka	
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C A R A C T E R Í S T I C A D O L O C A L	CAPACIDADE DE SUPORTE DO SOLO	ADEQUADA	5	5
		INADEQUADA	0	
	PROXIMIDADE DE NÚCLEOS HABITACIONAIS	LONGE > 500 m	5	5
		PROXIMO	0	
	PROXIMIDADE DE CORPOS D'ÁGUA	LONGE > 200 m	3	3
		PROXIMO	0	
	PROFUNDIDADE DO LENÇOL FREÁTICO	MAIOR 3m	4	4
		DE 1 A 3 m	2	
		DE 0 A 1 m	0	
	PERMEABILIDADE DO SOLO	BAIXA	5	
		MÉDIA	2	2
		ALTA	0	
	DISPONIBILIDADE DE MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	SUFICIENTE	4	
		INSUFICIENTE	2	2
		NENHUMA	0	
	QUALIDADE DO MATERIAL PARA RECOBRIMENTO	BOA	2	2
		RUIM	0	
CONDIÇÕES DE SISTEMA VIÁRIO, TRANSITO E ACESSO	BOAS	3		
	REGULARES	2	2	
	RUINS	0		
ISOLAMENTO VISUAL DA VIZINHANÇA	BOM	4	4	
	RUIM	0		
LEGALIDADE DE LOCALIZAÇÃO	LOCAL PERMITIDO	5	5	
	LOCAL PROIBIDO	0		
SUB-TOTAL 1		MÁXIMO=40	40	34
I N F R A E S T R U T U R A I M P L A N T A D A	CERAMENTO DA ÁREA	SIM	2	
		NÃO	0	0
	PORTARIA/GUARITA	SIM	2	
		NÃO	0	0
	IMPERMEABILIZAÇÃO DA BASE DO ATERRO	SIM/DESNECES.	5	
		NÃO	0	0
	DRENAGEM DE CHORUME	SUFICIENTE	5	
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DEFINITIVA	SUFICIENTE	4	
		INSUFICIENTE	2	
		INEXISTENTE	0	0
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS PROVISÓRIA	SUFICIENTE	2	
		INSUFICIENTE	1	
		INEXISTENTE	0	0
	TRATOR DE ESTEIRAS OU COMPATIVEL	PERMANENTE	5	
		PERIODICAMENTE	2	
		INEXISTENTE	0	0
	OUTROS EQUIPAMENTOS	SIM	1	
		NÃO	0	0
	SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	SUFICIENTE	5	
		INSUF./INEXIST.	0	0
	ACESSO À FRENTE DE TRABALHO	BOM	3	3
	RUIM	0		
VIGILANTES	SIM	1		
	NÃO	0	0	
SISTEMA DE DRENAGEM DE GASES	SUFICIENTE	3		
	INSUFICIENTE	1		
	INEXISTENTE	0	0	
CONTROLE DE RECEBIMENTO DE CARGAS	SIM	2		
	NÃO	0	0	
MONITORAÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	SUFICIENTE	3		
	INSUFICIENTE	2		
	INEXISTENTE	0	0	
ATENDIMENTO A ESTIPULAÇÕES DE PROJETO	SIM	2		
	PARCIALMENTE	1		
	NÃO	0	0	
SUB-TOTAL 2		MÁXIMO=45	45	3
ITEM	SUB-ITEM	AVALIAÇÃO	PESO	PONTOS
C O N D I Ç O E S O P E R A C I O N A I S	ASPECTO GERAL	BOM	4	
		RUIM	0	0
	OCORRÊNCIA DE LIXO A DESCOBERTO	NÃO	4	
		SIM	0	0
	RECOBRIMENTO DO LIXO	ADEQUADO	4	
		INADEQUADO	1	
		INEXISTENTE	0	0
	PRESENÇA DE URUBUS OU GAIVOTAS	NÃO	1	1
		SIM	0	
	PRESENÇA DE MOSCAS EM GRANDE QUANTIDADE	NAO	2	
		SIM	0	0
	PRESENÇA DE CATADORES	NAO	3	3
		SIM	0	
	criação de animais (PORCOS, BOIS)	NÃO	3	3
		SIM	0	
	DESCARGA DE RESÍDUOS DE SERVIÇO DE SAÚDE	NÃO	3	
		SIM	0	0
	DESCARGA DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS	NAO/ADEQUADA	4	4
		SIM/INADEQUADA	0	
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL DEFINITIVA	BOM	2	
		REGULAR	1	
		INEXISTENTE	0	0
	FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM PLUVIAL PROVISÓRIA	BOM	2	
	REGULAR	1		
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DA DRENAGEM DE CHORUME	BOM	3		
	REGULAR	2		
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE CHORUME	BOM	5		
	REGULAR	2		
	INEXISTENTE	0	0	
FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE MONITORAÇÃO DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	BOM	2		
	REGULAR	1		
	INEXISTENTE	0	0	
EFICIÊNCIA DA EQUIPE DE VIGILÂNCIA	BOA	1		
	RUIM	0	0	
MANUTENÇÃO DOS ACESSOS INTERNOS	BOAS	2		
	REGULARES	1		
	PÉSSIMAS	0	0	
SUB-TOTAL 3		MÁXIMO=45	45	11
TOTAL (Σ Subtotais 1, 2,3)		MÁXIMO=130	130	48
IQR=SOMA DOS PONTOS/13				3.6
IQR		AVALIAÇÃO		
0 a 6.0		CONDIÇÕES INADEQUADAS		
6.0 a 8.0		CONDIÇÕES CONTROLADAS		
8.0 a 10		CONDIÇÕES ADEQUADAS		