

REDE COLETORA											
DADOS							Reposição de Pavimento				
Unidades:			m	m		m	m2	m2	m3	m2	m3
Trecho	PV Montante	PV Jusante	Comprimento	Ø	Tipo de Pavimento	Largura Vala	Concretada	calçamento	Paver	Asfalto	Vol. Brita Graduada (Base)
020-001	PV087	PV088	11	0,15	CONCRETADA	0,45	4,95	0,00	0,00	0,00	0,00
020-002	PV088	PV089	24	0,15	CONCRETADA	0,45	10,80	0,00	0,00	0,00	0,00
020-003	PV089	PV090	43	0,15	CONCRETADA	0,45	19,35	0,00	0,00	0,00	0,00
020-004	PV090	PV042	21	0,15	CONCRETADA	0,45	9,45	0,00	0,00	0,00	0,00
019-001	TL086	PV052	33	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	37,95	2,81
018-001	TL085	PV053	37	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	42,55	3,15
017-001	TL082	PV083	35	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	40,25	2,98
017-002	PV083	PV084	4	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	4,60	0,34
017-003	PV084	PV080	70	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	80,50	5,95
016-001	TL079	PV080	66	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	75,90	5,61
016-002	PV080	PV081	80	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	92,00	6,80
016-003	PV081		40	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	46,00	3,40
015-001	TL078	PV059	79	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	90,85	6,72
014-001	TL076	PV077	79	0,15	CAÇAMENTO	0,85	0,00	90,85	0,00	0,00	0,00
014-002	PV077	PV058	71	0,15	CAÇAMENTO	0,85	0,00	81,65	0,00	0,00	0,00
013-001	PV074	PV075	80	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	92,00	6,80
013-002	PV075	PV057	65	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	74,75	5,53
012-001	TL072	PV073	80	0,15	CAÇAMENTO	0,85	0,00	92,00	0,00	0,00	0,00
012-002	PV073	PV069	66	0,15	CAÇAMENTO	0,85	0,00	75,90	0,00	0,00	0,00
011-001	TL070	PV071	79	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	90,85	6,72
011-002	PV071	PV068	56	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	64,40	4,76
010-001	TL066	PV067	64	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	73,60	5,44
010-002	PV067	PV068	34	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	39,10	2,89
010-003	PV068	PV069	59	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	67,85	5,02
010-004	PV069	PV004	58	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	66,70	4,93
009-001	TL062	PV063	13	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	14,95	1,11
009-002	PV063	PV064	16	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	18,40	1,36
009-003	PV064	PV065	51	0,15	CAÇAMENTO	0,85	0,00	58,65	0,00	0,00	0,00
009-004	PV065	PV002	52	0,15	CAÇAMENTO	0,85	0,00	59,80	0,00	0,00	0,00
008-001	PV037	PV038	29	0,15	CONCRETADA	0,45	13,05	0,00	0,00	0,00	0,00
008-002	PV038	PV039	24	0,15	CONCRETADA	0,45	10,80	0,00	0,00	0,00	0,00
008-003	PV039	PV040	20	0,15	CONCRETADA	0,45	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00
008-004	PV040	PV041	21	0,15	CONCRETADA	0,45	9,45	0,00	0,00	0,00	0,00
008-005	PV041	PV042	15	0,15	CONCRETADA	0,45	6,75	0,00	0,00	0,00	0,00
008-006	PV042	PV043	42	0,15	CONCRETADA	0,45	18,90	0,00	0,00	0,00	0,00
008-007	PV043	PV044	40	0,15	CONCRETADA	0,45	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00
008-008	PV044	PV045	55	0,15	CONCRETADA	0,45	24,75	0,00	0,00	0,00	0,00
008-009	PV045	PV046	70	0,15	CONCRETADA	0,45	31,50	0,00	0,00	0,00	0,00
008-010	PV046	PV047	32	0,15	CONCRETADA	0,45	14,40	0,00	0,00	0,00	0,00
008-011	PV047	PV048	40	0,15	CAÇAMENTO	0,85	0,00	46,00	0,00	0,00	0,00
008-012	PV048	PV049	80	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	92,00	6,80
008-013	PV049	PV050	79	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	90,85	6,72
008-014	PV050	PV051	63	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	72,45	5,36
008-015	PV051	PV052	34	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	39,10	2,89
008-016	PV052	PV053	55	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	63,25	4,68
008-017	PV053	PV054	41	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	47,15	3,49
008-018	PV054		62	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	71,30	5,27
008-021	PV057	PV058	61	0,15	CAÇAMENTO	0,85	0,00	70,15	0,00	0,00	0,00
008-022	PV058	PV059	57	0,15	CAÇAMENTO	0,85	0,00	65,55	0,00	0,00	0,00
008-023	PV059	PV060	37	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	42,55	3,15
008-024	PV060	PV061	76	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	87,40	6,46
008-025	PV061	PV004	76	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	87,40	6,46
007-001	TL035	PV036	41	0,15	CAÇAMENTO	0,85	0,00	47,15	0,00	0,00	0,00
007-002	PV036	PV030	60	0,15	CAÇAMENTO	0,85	0,00	69,00	0,00	0,00	0,00

REDE COLETORA											
DADOS							Reposição de Pavimento				
Unidades:			m	m		m	m2	m2	m3	m2	m3
Trecho	PV Montante	PV Jusante	Comprimento	Ø	Tipo de Pavimento	Largura Vala	Concretada	calçamento	Paver	Asfalto	Vol. Brita Graduada (Base)
006-001	TL033	PV034	23	0,15	CALÇAMENTO	0,85	0,00	26,45	0,00	0,00	0,00
006-002	PV034	PV029	9	0,15	CALÇAMENTO	0,85	0,00	10,35	0,00	0,00	0,00
005-001	TL032	PV031	22	0,15	CALÇAMENTO	0,85	0,00	25,30	0,00	0,00	0,00
004-001	TL027	PV028	37	0,15	CALÇAMENTO	0,85	0,00	42,55	0,00	0,00	0,00
004-002	PV028	PV029	42	0,15	CALÇAMENTO	0,85	0,00	48,30	0,00	0,00	0,00
004-003	PV029	PV030	26	0,15	CALÇAMENTO	0,85	0,00	29,90	0,00	0,00	0,00
004-004	PV030	PV031	53	0,15	CALÇAMENTO	0,85	0,00	60,95	0,00	0,00	0,00
004-005	PV031	PV023	73	0,15	CALÇAMENTO	0,85	0,00	83,95	0,00	0,00	0,00
003-001	TL026	PV018	15	0,15	CALÇAMENTO	0,85	0,00	17,25	0,00	0,00	0,00
002-001	PV006	PV007	14	0,15	CONCRETADA	0,45	6,30	0,00	0,00	0,00	0,00
002-002	PV007	PV008	41	0,15	CONCRETADA	0,45	18,45	0,00	0,00	0,00	0,00
002-003	PV008	PV009	32	0,15	CONCRETADA	0,45	14,40	0,00	0,00	0,00	0,00
002-004	PV009	PV010	23	0,15	CONCRETADA	0,45	10,35	0,00	0,00	0,00	0,00
002-005	PV010	PV011	37	0,15	CONCRETADA	0,45	16,65	0,00	0,00	0,00	0,00
002-006	PV011	PV012	27	0,15	CONCRETADA	0,45	12,15	0,00	0,00	0,00	0,00
002-007	PV012	PV013	25	0,15	CONCRETADA	0,45	11,25	0,00	0,00	0,00	0,00
002-008	PV013	PV014	45	0,15	CALÇAMENTO	0,85	0,00	51,75	0,00	0,00	0,00
002-009	PV014	PV015	29	0,15	CALÇAMENTO	0,85	0,00	33,35	0,00	0,00	0,00
002-010	PV015	PV016	79	0,15	CALÇAMENTO	0,85	0,00	90,85	0,00	0,00	0,00
002-011	PV016	PV017	80	0,15	CALÇAMENTO	0,85	0,00	92,00	0,00	0,00	0,00
002-012	PV017	PV018	28	0,15	CALÇAMENTO	0,85	0,00	32,20	0,00	0,00	0,00
002-013	PV018	PV019	16	0,15	CALÇAMENTO	0,85	0,00	18,40	0,00	0,00	0,00
002-014	PV019	PV020	53	0,15	PAVER	0,85	0,00	0,00	60,95	0,00	0,00
002-015	PV020	PV021	79	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	90,85	6,72
002-016	PV021	PV022	41	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	47,15	3,49
002-017	PV022	PV023	63	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	72,45	5,36
002-018	PV023	PV024	79	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	90,85	6,72
002-019	PV024	PV025	69	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	79,35	5,87
002-020	PV025		60	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	69,00	5,10
001-001	PV001	PV002	80	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	92,00	6,80
001-002	PV002	PV003	79	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	90,85	6,72
001-003	PV003	PV004	78	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	89,70	6,63
001-004	PV004	PV005	8	0,15	ASFALTO	0,85	0,00	0,00	0,00	9,20	0,68