



PREFEITURA BELO HORIZONTE

GOVERNANDO PARA QUEM PRECISA



PLANO DE INVESTIMENTOS PROPOSTA

FUNDO MUNICIPAL DE SANEAMENTO 2019

Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura - SMOBI

Abril/2019



PLANO DE INVESTIMENTOS 2019

RESOLUÇÃO COMUSA 002/2018

PLANO DE INVESTIMENTOS - FMS 2018		
PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENDIMENTO	VALOR (R\$)
GESTÃO AMBIENTAL	Bacia de Detenção do Córrego São Francisco - Assis das Chagas, URPV Edgard Torres (Avenida Coronel Manoel Assunção), Recuperação Ambiental Bacia do Bonsucesso, Córrego Barreiro, Recuperação Ambiental Bacia do Bonsucesso - Meta 1, Córrego Túnel / Camarões, Córregos Olaria e Jatobá - 2a Etapa, Córrego Leitão - 1a e 2a Etapas, Córrego Cercadinho, Córregos Brejo do Quaresma e Joaquim Pereira, Córrego do Nado (Córregos Lareira e Marimbondó), Otimização Sistema Drenagem Pampulha e Onça, Projetos OP Digital 2011 - SC-108/13, Recuperação Ambiental Bacia do Bonsucesso - Meta 2, Rua Antônio Eustáquio Piazza – Revitalização, Av. Sanitária - Tratamento de Fundo de Vale, Av. Basílio da Gama - Tratamento de Fundo de Vale, Avenida Francisco Negrão de Lima - Urbanização - O.P. Digital 2011, Rua São Gonçalo do Pará - Canalização e Contenção, Avenida Belém, Rua Conselheiro Rocha, Rua Demergina Maria de Jesus, Bacia de Detenção das Indústrias - Macro drenagem no Bairro das Indústrias, Ruas Elvira Augusta, Otávio Carneiro, Ernesto Austin e Elisio Brito - Rede Pluvial, Complexo de Vias do Bairro Tupi B - Ruas Flor do Campo e Flor da Goiaba - O.P. 11/12, Rua Expedito Flaviano da Costa – Drenagem, Rua Júlio Soares Santana e Rua Etel Nogueira de Sá – Drenagem, Complexo de vias do Bairro Beija Flor, Elaboração de Projetos para Infraestrutura para o OP 2013/2014 - SC-005/14 e SC-006/14, Elaboração de Projetos de Infraestrutura e Drenagem - SC-096/13, Rua Maria de Lourdes Pinho – Urbanização, Rua Platina, Rua Platina - Trecho 2, Rua Nízio Torres, Rua 40 - Bairro Ouro Preto, Rua Felício dos Santos - Drenagem Pluvial, Rua Chile - Av. Várzea da Palma, Rua Deputado Emiliano Franklin, Rua Yeda Barros Mendes – Urbanização, Rua dos Limões, Elaboração de Estudos, Serviços e Projetos Ambientais para os Empreendimentos da PBH, Remanejamento de Adutora Copasa - Avenida Santos Dumont e Rua dos Guaicurus, Rua Aquarius - Drenagem Pluvial e Canalização, Rua Waldemar Dias Coelho - Drenagem Pluvial, Bacias e Dispositivos de Controle de Cheias de BH, Monitoramento Hidrológico e Alerta - Serviços Especializados, Galerias Diversas - Recuperação das galerias dos córregos: Acaba Mundo (Rua Uruguai), Barreiro (Av. Olinto Meireles), São José (Pátio da Empresa Takono - Jardim Vitória), Zoológico (Rua Pernambuco) e Serra (Rua Trifana), Avenida Belém - Joões - Tratamento de Fundo de Vale do Córrego Navio e Joões e Construção de UHs, Topografia, desapropriação, remoção, consultoria e apoio técnico para obras de Saneamento Integrado, Rua Doutor Álvaro Camargos – Drenagem, Barragem da Pampulha - Plano de Segurança, Estudos e Projetos de Drenagem, Instrumentação, Monitoramento, Rua Genoveva de Souza - Bairro Sagrada Família, Córrego Túnel / Camarões - Elaboração de Projetos, Otimização Sistema Drenagem Pampulha e Onça - Elaboração de Projetos, Gerenciamento, Plano de Ataque, Serviços de apoio técnico à fiscalização de obras estruturantes de Saneamento Integrado, Avaliação, Inspeção e Monitoramento de Galerias Subterrâneas, Canais de Concreto, Obras de Artes e Contenções, Córrego Suzana, Ruas do Bairro Nova Vista, Rua Délio Jose Coelho, Complexo de Vias do Bairro Tupi B - Ruas Flor de Liz, Flor d'Água e Flor de Ameixa - Urbanização - O.P. 15/16, Galerias Diversas - Recuperação e Manutenção, Praça Miguel Chiquilloff (Edifício Diana - Rede em Interior de Quarteirão) - Demanda Ministério Público, Rua Juruna - Bairro Pindorama. Parque Ecológico Vila Santo Antônio / Barroquinha – Implantação, Recuperação Ambiental Bacia do Bonsucesso - Apoio Gerencial - Consultor em Planejamento, Recuperação Ambiental Bacia do Bonsucesso - Apoio Gerencial - Complementação de Apoio a UEP, Estação de Reciclagem de Entulhos - Estoril - Implantação do Plano de Recuperação de Área Degradada - PRAD (SLU), Vertedouro para ETAF Córregos Ressaca e Sarandi - Foz Lagoa da Pampulha, Fundação Christiano Ottoni – Consultoria, Projetos Córrego Leitão (Programa Avançar), Projetos Córrego dos Pintos (Programa Avançar), Projetos Conjunto Lagoa (Programa Avançar), Projetos Rua Antônio Henrique Alves (Programa Avançar), Projetos Córrego Barreiro (Programa Avançar).	81.000.000,00

PLANO DE INVESTIMENTOS 2019

RESOLUÇÃO COMUSA 002/2018

PLANO DE INVESTIMENTOS - FMS 2018

PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENDIMENTO	VALOR (R\$)
GESTÃO AMBIENTAL	Implantação de rede de drenagem na Rua Ecológica, Vila Ecológica, Recuperação de rede pluvial entre as ruas Carajuru e Professora Aspasia Ayer, B. Olaria, Implantação de rede coletora de água pluvial na Rua Edmon de Sousa Melo, 279 - B. Tirol, Implantação de rede de água pluvial na Rua Ponta Grossa, B. Milionários, Melhoria no sistema de drenagem nas ruas Arantina, Rio Grande e São Sebastião, B. Minaslândia, Implantação de rede de drenagem na rua Albertino Teixeira Dias, B. Teixeira Dias, Recuperação do manilhamento destinado à passagem de água pluvial na Rua dos Moreiras, B. Beija Flor, Implantação de boca-de-lobo na Rua José do Carmo Gomes, B. Inconfidência, Rede de drenagem na Rua Furquim Werneck - B. Tupi, Drenagem, contenção e pavimentação asfáltica da Rua Compositor Dunga com a Rua Governador Milton Campos, no Bairro Tupi, Implantação de rede pluvial na Rua José Lins do Rego, em frente aos nºs 1076 e 1086, B. Tupi B, Implantação de rede pluvial na Rua Expedicionário Jesus Ramos, B. Jardim Felicidade, Implantação de sistema de drenagem pluvial com implantação de bocas de lobo, na rua Ana Lúcia, B. Aarão Reis, Ampliação de rede para implantação de bocas de lobo em toda a extensão da rua Alberto Martins, B. Jaqueline, Implantação de sarjeta e adequação de meio-fios na rua Bastão do Imperador, na altura dos nº57 e 59, B. Juliana, Contenção, recuperação de drenagem e instalação de gradil na R. Dona Célia Teodoro, B. Jardim Guanabara, Implantação de vala de escoamento de água, na Rua Cruzeiro, nº44, B. Juliana, Duplicação das bocas de lobos existentes e implantação de mais duas na Av. Barão Homem de Melo, esquina com Rua Alfa, Vila Alpes, Implantação de rede de drenagem pluvial, recapeamento e obras complementares - meio fio, sarjeta e passeio na Rua Ocidental, B. Serrano, Recuperação de drenagem e tratamento superficial da Rua 901 - B. Lagoa, Implantação de rede, 7 bocas de lobo e sarjeta na Rua Avelino Giarola, a partir do nº140, Bairro Céu Azul, Implantação de rede pluvial na rua Itamarati, B. Piratininga, Implantação de sarjetas em toda extensão da rua Brasil, B. Jardim Leblon, Estudos e Projetos p/ macrodrenagem na rua Áurea Rocha Madeira, B. Tupi B, Drenagem da Rua Dr. Álvaro Camargos, 282 - São João Batista, Recuperação de talude com execução de muro tipo gabião no Córrego da Avenida Senador Levindo Coelho, Recuperação de encosta e recuperação de margem do Ribeirão Isidoro da Rua Gaivotas em gabião, Reestabilização de talude com execução de muro tipo gabião na margem do córrego na Rua Antônio Porfírio Luiz, Reestabelecimento de encosta e recuperação de margem do córrego Rua Gávea em gabião, Reestabelecimento da margem do córrego Cercadinho com contenção de talude em muro tipo gabião na Rua Orquídea com Rua Espatódias, Reestabelecimento da margem do Córrego Ponte Queimada com contenção de talude em muro tipo gabião na Rua Quaresmeiras com Av. Amadeu Pace, Deslizamento de margem no Córrego na Avenida Olinto Meireles, Deslizamento de margem no Córrego na Rua Campo Grande, Recuperação da rede de drenagem da Rua Halley - Execução de descida d'água da tubulação de tubo Armco rompido até a galeria existente, Deslizamento da margem do Córrego Cercadinho na Rua Zilah Rodrigues, Deslizamento da margem do Córrego na Av. República, Rua Luiz Lopes - Conj. Ouro Preto (junto à bacia de retenção na Regional Pampulha) - Contenção de Talude, Rua Citrina - Execução de descida d'água até a Via Expressa, Rua Sálvia - Drenagem, Barragem da Pampulha - Vertedor Tulipa - Estudos e Projetos, Rua Flor de Melancia - Drenagem, Rua Lançarote Pessanha - Drenagem, Via 710 - Ligação entre Av. dos Andradas e Av. Cristiano Machado - 2ª etapa (Proj. Executivo de canalização do Córrego Santa Inês), Rua Benedito Neves - Drenagem	81.000.000,00

PLANO DE INVESTIMENTOS 2019

RESOLUÇÃO COMUSA 002/2018

PLANO DE INVESTIMENTOS - FMS 2018		
PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENDIMENTO	VALOR (R\$)
VILA VIVA	Vila Ecológica, Jardim do Vale e Conjunto Capitão Eduardo - O.P. 09/10, Vilas Nossa Senhora Aparecida, Acaba Mundo, Nossa Senhora Conceição e Granja I, II, III – Urbanização Vila Marçola, Novo São Lucas, Olaria e Senhor dos Passos – Urbanização, Vila Novo São Lucas - Urbanização - O.P. 07/08, Vilas Santa Lúcia e Vila Estrela – Urbanização, Vila Alto Vera Cruz - Urbanização e Construção de U.H. - O.P. 05/06, Vila Novo Ouro Preto - Urbanização - O.P. 07/08, Vila São João Batista – Urbanização, Vila Cemig / Antenas - Urbanização - O.P. 09/10, Aglomerado da Serra II - Urbanização - O.P. 05/06, Aglomerado Santa Lúcia - Urbanização - PAC I, Taquaril - 2a e 3a Etapas, Vila Califórnia - Urbanização - O.P. 03/04 e 05/06, Vila Pedreira Prado Lopes - 272 UH, Vila São José II, Aglomerado Morro das Pedras – BNDES, Vila São Tomáz / Aeroporto PAC I, Várzea da Palma 3a Etapa, Serviços de Controle Urbano - OP 09/10, Vila Novo Ouro Preto - Reassentamento de Famílias, Vila Alto Vera Cruz (Complemento Avenida Santa Terezinha - emp. 0043) - Beco João Batista Maia, Rua Vitória - Vila Nova Cachoeirinha – Urbanização, Aglomerado Morro das Pedras – Complemento, Vila Cabana Pai Tomás - Urbanização PAC II - O.P. 07/08 e 09/10, Vila Cabana Pai Tomás - Projeto - PAC II, Vila Sport Club Glalijá, Serviços Técnicos para Atendimento ao OP e Outros Programas (URBEL), Taquaril 1a Etapa, Vila Pedreira Prado Lopes, Aglomerado Morro das Pedras, Apoio Técnico para Obras do Vila Viva, Elaboração de Projetos OP 11/12 - Lotes IV e V, Obras de Contenção de margens de córregos - Vila Imperial/Cabana/Jardim Alvorada/Vila da Área, Vila Cabana - Urbanização - O.P. 07/08, Vila Novo Ouro Preto - Urbanização - O.P. 09/10, Vila Sumaré - Urbanização - O.P. 09/10, Vila Nova Cachoeirinha, Vila Boa Esperança - Urbanização - O.P. 09/10, Vila Fazendinha / Ouro Minas - Urbanização - O.P. 09/10, Vila Boa Vista - Urbanização - O.P. 09/10, Vila Estrela - Urbanização - O.P. 13/14, Vila Cafezal - Urbanização - O.P. 13/14, Vila Novo São Lucas - O.P. 13/14, Vila Fazendinha - O.P. 13/14, Vila São Rafael - Urbanização - O.P. 13/14, Vila Vista do Sol - Urbanização - O.P. 13/14, Vila Tiradentes - Urbanização - O.P. 13/14, Vila São Francisco das Chagas - Urbanização - O.P. 13/14, Vila Jardim Alvorada - Rua Joaquim Pedro Andrade, Vila Aparecida - Urbanização - O.P. 13/14, Vila Ecológica - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Jardim do Vale - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Mangueiras - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Piratininga - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Conjunto Santa Maria - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Nossa Senhora da Conceição - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Marçola - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Nossa Senhora de Fátima - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Novo São Lucas - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Nossa Senhora Aparecida - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Sumaré - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Imbaúbas - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Cabana Pai Tomás - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Ventosa - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Trevo - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Novo Ouro Preto - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Paquetá - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Minas Caixa B - Urbanização - O.P. 11/12, Elaboração de PGE - Lote II, Elaboração de PRU - Lote I, Elaboração de PRU - Lote II, Elaboração de PRU - Lote III,	116.000.000,00

PLANO DE INVESTIMENTOS 2019

RESOLUÇÃO COMUSA 002/2018

PLANO DE INVESTIMENTOS - FMS 2018		
PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENDIMENTO	VALOR (R\$)
VILA VIVA	Elaboração de Projetos O.P. 2013/2014, Elaboração de Projetos O.P. 2013/2014 - Lote I, Elaboração de Projetos O.P. 2013/2014 - Lote II, PTTS - Conjunto Taquaril, Vilas São Tomás e Aeroporto, Califórnia e Pedreira Prado Lopes, Intervenções para eliminação de risco - Assentamentos situados em fundo de vales, com risco de inundação - Regionais Barreiro, Noroeste e Oeste - Lote I, Intervenções para eliminação de risco - Assentamentos situados em fundo de vales, com risco de inundação - Regionais Centro Sul, Leste e Nordeste - Lote II, Intervenções para eliminação de risco - Assentamentos situados em fundo de vales, com risco de inundação - Regionais Norte, Pampulha e Venda Nova - Lote III, Vila Apolônia - Avenida Várzea da Palma, Elaboração de PGE O.P. 15/16, Elaboração de PRU O.P. 15/16, Elaboração de Projetos O.P. 15/16 - Lote I, Elaboração de Projetos O.P. 15/16 - Lote II, Elaboração de Projetos O.P. 15/16 - Lote III. Montes Claros (Conjunto Capitão Eduardo) - O.P. 13/14, Vila Mangueiras - Urbanização - O.P. 13/14, Vila Bandeirantes - Conjunto Santa Maria, Vila Alto Vera Cruz - Urbanização - O.P. 13/14, Vila Madre Gertrudes - São José - Urbanização - O.P. 13/14, Vila Barão Homem de Melo - Urbanização - O.P. 13/14, Vila Ventosa - Urbanização - O.P. 13/14, Vila São Francisco das Chagas - O.P. 11/12, Vila Alto Vera Cruz - O.P. 15/16, Vila Tiradentes - O.P. 15/16, Vila Madre Gertudes I - O.P. 15/16, Vila Antena / Jardim Montanhês - O.P. 15/16, OP e Vila Viva - Consultoria, Apoio Técnico, Elaboração de Projetos e Estudos Ambientais – URBEL, Pedreira Prado Lopes - Residencial Pedro Lessa - Hidrometração individualizada, Jardim Getsêmani - Projeto para Urbanização, Maria Tereza - Projeto para Urbanização, Montes Claros - Projeto para Urbanização, Novo Lajedo - Projeto para Urbanização, Região do Jatobá - Plano de Intervenção Urbanística, Vila Acaba Mundo - Projeto para Urbanização, Vila Apolônia - Projeto para Urbanização, Vila Cabana – Urbanização, Vila Mariano de Abreu – Projeto, Vila São Rafael - Projeto para Urbanização, Elaboração de Projetos para o Granja Werneck / Ocupação Isidoro. Implantação de rede pluvial no Beco União, B. Alto Vera Cruz, Drenagem pluvial na rua Comendador Wigg, Bairro São Tomás, Elaboração de Projetos O.P. 15/16 - Lote IV.	116.000.000,00

PLANO DE INVESTIMENTOS 2019

RESOLUÇÃO COMUSA 002/2018

PLANO DE INVESTIMENTOS - FMS 2018		
PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENDIMENTO	VALOR (R\$)
RESÍDUOS SÓLIDOS	Galpão de Triagem Ituiutaba - Adequação e Modernização (SLU), URPVs - Reforma e Adequação (SLU), URPVs - São Tomás, Cemitério da Paz e Bonsucesso - Construção (SLU), CTRS BR 040 - Sistema de Drenagem e Readequação do Processo de Compostagem (SLU), Galpão de Triagem de Materiais Recicláveis - Construção (SLU), CTRS BR 040 - Adequação do Departamento de Tratamento e Destinação de Resíduos e da Unidade de Educação Ambiental, Aquisição de equipamentos para coleta seletiva, Readequação das Usinas de Reciclagem de Entulho, Adequações nos Galpões de Triagem.	12.800.000,00
FORTALECIMENTO INSTITUCIONAL	Atualização e aquisição de softwares para auxílio na produção do Plano Municipal de Saneamento desenvolvido internamente pela equipe SUDECAP/SMOBI.	200.000,00
TOTAL		210.000.000,00

PREVISÃO DE DISPONIBILIDADE DE RECURSOS FMS 2019

FONTE	VALOR (R\$)
Saldo FMS 2018	R\$ 105.659.510,49
Estimativa de aporte COPASA / PBH em 2019	R\$ 64.340.489,51
TOTAL	170.000.000,00



GESTÃO AMBIENTAL



Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.



Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.



GESTÃO AMBIENTAL DETALHAMENTO

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Várzea da Palma 3a Etapa	0053	R\$ 4.632.820,55	R\$ 41.767,20	R\$ 117.000.000,00	Nado	26
Bacia de Detenção do Córrego São Francisco - Assis das Chagas	0081	R\$ 2.346.548,77	R\$ 673.608,15		Engenho Nogueira	63
Recuperação Ambiental Bacia do Bonsucesso	0299	R\$ 12.032.804,42	R\$ 4.029.987,00		Bonsucesso	21
Recuperação Ambiental Bacia do Bonsucesso - Meta 1	0339	R\$ 15.000.531,40	R\$ 10.246.091,40		Bonsucesso	21
Córrego Túnel / Camarões	0340	R\$ 38.709.208,43	R\$ 9.401.563,38		Jatobá	36
Córregos Olaria e Jatobá - 2a Etapa	0341	R\$ 13.178.417,50	R\$ 8.220.285,55		Jatobá	36
Córrego Leitão - 1a e 2a Etapas	0342	R\$ 318.674,20	R\$ 318.674,20		Leitão	51
Córrego Cercadinho	0350	R\$ 1.042.780,09	R\$ 149.506,00		Cercadinho	70
Córregos Brejo do Quaresma e Joaquim Pereira	0354	R\$ 774.733,35	R\$ 395.834,36		Vilarinho	38
Córrego do Nado (Córregos Lareira e Marimbondó)	0355	R\$ 32.770.726,37	R\$ 594.433,06		Nado	26
Otimização Sistema Drenagem Pampulha e Onça	0449	R\$ 67.707.502,83	R\$ 2.707.390,77		Pampulha / Cachoeirinha / Onça	5 / 32 / 64 / 2 / 6 / 65 / 60 / 90
Projetos OP Digital 2011 - SC-108/13	0450	R\$ 231.322,96	R\$ 231.322,96		-	-

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

GESTÃO AMBIENTAL

DETALHAMENTO (continuação)

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Recuperação Ambiental Bacia do Bonsucesso - Meta 2	0516	R\$ 30.952.580,97	R\$ 1.377.715,90	R\$ 117.000.000,00	Bonsucesso	21
Rua Antônio Eustáquio Piazza - Revitalização	0683	R\$ 295.141,48	R\$ 295.141,48		Jatobá	36
Av. Sanitária - Tratamento de Fundo de Vale	0684	R\$ 135.777,88	R\$ 135.777,88		Cachoeirinha	32
Av. Basílio da Gama - Tratamento de Fundo de Vale	0698	R\$ 643.725,61	R\$ 643.725,61		Açudinho	58
Avenida Francisco Negrão de Lima - Urbanização - O.P. Digital 2011	0715	R\$ 663.690,73	R\$ 56.337,62		Olhos d'Água (Av. Fco. N. de Lima)	48
Avenida Belém	0840	R\$ 31.187,47	R\$ 31.187,47		Navio	80
Bacia de Detenção das Indústrias - Macro drenagem no Bairro das Indústrias	1039	R\$ 16.743.759,34	R\$ 1.379.549,31		Arrudas (Av. Luzitânia/Mannesman)	35
Ruas Elvira Augusta, Otavio Carneiro, Ernesto Austin e Elisio Brito - Rede Pluvial	1070	R\$ 407.725,74	R\$ 407.725,74		Ituiutaba	23
Rua Júlio Soares Santana e Rua Etel Nogueira de Sá - Drenagem	1087	R\$ 24.721,24	R\$ 24.721,24		Ressaca	59
Complexo de vias do Bairro Beija Flor	1111	R\$ 390.114,00	R\$ 390.114,00		Conjunto Capitão Eduardo	10
Elaboração de Projetos para Infraestrutura para o OP 2013/2014 - SC-005/14 e SC-006/14	1249	R\$ 1.021.401,89	R\$ 1.021.401,89		-	-
Rua Sálvia - Drenagem	1331	R\$ 1.281.873,30	R\$ 1.281.873,30		Terra Vermelha	50
Rua Platina	1357	R\$ 170.146,47	R\$ 170.146,47		Arrudas (Carlos Prates) / Piteiras	66 / 40
Rua Platina - Trecho 2	1380	R\$ 205.089,14	R\$ 205.089,14		Arrudas (Carlos Prates) / Piteiras	66 / 40
Rua 40 - Bairro Ouro Preto	1386	R\$ 1.539.318,77	R\$ 1.539.318,77		Ressaca	59

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

GESTÃO AMBIENTAL

DETALHAMENTO (continuação)

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Rua Felício dos Santos - Drenagem Pluvial	1387	R\$ 525.338,19	R\$ 525.338,19	R\$ 117.000.000,00	Ressaca	59
Rua Chile - Av. Várzea da Palma	1398	R\$ 120.655,39	R\$ 120.655,39		Nado	26
Rua Deputado Emiliano Franklin	1399	R\$ 227.024,08	R\$ 227.024,08		Vilarinho	38
Rua Yeda Barros Mendes - Urbanização	1404	R\$ 2.020.119,64	R\$ 2.019.133,06		Floresta	55
Rua dos Limões	1560	R\$ 468.660,90	R\$ 468.660,90		Gorduras	30
Bacias e Dispositivos de Controle de Cheias de BH	1689	R\$ 8.125.789,94	R\$ 8.125.789,94		-	-
Monitoramento Hidrológico e Alerta - Serviços Especializados	1758	R\$ 637.128,73	R\$ 637.128,73		-	-
Galerias Diversas - Recuperação das galerias dos córregos: Acaba Mundo (Rua Uruguai), Barreiro (Av. Olinto Meireles), São José (Pátio da Empresa Takono - Jardim Vitória), Zoológico (Rua Pernambuco) e Serra (Rua Trifana)	1760	R\$ 136.523,50	R\$ 136.523,50		Acaba Mundo / Barreiro / São José / Serra	75 / 73 / 13 / 44
Serviço de Limpeza e Manutenção da Orla e do Espelho d'Água da Lagoa da Pampulha	1778	R\$ 2.273.426,78	R\$ 2.273.426,78		Lagoa da Pampulha	96
Avenida Belém - Joões - Tratamento de Fundo de Vale do Córrego Navio e Joões e Construção de UHS	1832	R\$ 713.872,02	R\$ 713.872,02		Navio	80
Rua Deputado Sebastião Nascimento	1877	R\$ 95.887,60	R\$ 95.887,60		Cercadinho	70
Topografia, desapropriação, remoção, consultoria e apoio técnico para obras de Saneamento Integrado	1893	R\$ 471.269,74	R\$ 471.269,74		-	-
Rua Doutor Álvaro Camargos - Drenagem	1897	R\$ 81.407,29	R\$ 81.407,29		Nado	26

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

GESTÃO AMBIENTAL

DETALHAMENTO (continuação)

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Barragem da Pampulha - Plano de Segurança, Estudos e Projetos de Drenagem, Instrumentação, Monitoramento	1925	R\$ 110.555,04	R\$ 110.555,04	R\$ 117.000.000,00	Lagoa da Pampulha	96
Rua Genoveva de Souza - Bairro Sagrada Família	1931	R\$ 645.577,50	R\$ 43.798,17		Mata	57
Rua Alberto Martins - Obras de drenagem pluvial	1962	R\$ 538.851,48	R\$ 538.851,48		Floresta	55
Elaboração de projetos - Infraestrutura	2010	R\$ 1.043.536,81	R\$ 72.994,64		-	-
Córrego Túnel / Camarões - Elaboração de Projetos	2012	R\$ 2.944.059,17	R\$ 2.853.843,17		Jatobá	36
Otimização Sistema Drenagem Pampulha e Onça - Elaboração de Projetos, Gerenciamento, Plano de Ataque	2013	R\$ 10.326.559,30	R\$ 10.326.559,30		Pampulha / Cachoeirinha / Onça	5 / 32 / 64 / 2 / 6 / 65 / 60 / 90
Rua Antônio Gentil e outras	2021	R\$ 37.589,03	R\$ 37.589,03		Cachoeirinha	32
Serviços de apoio técnico à fiscalização de obras estruturantes de Saneamento Integrado	2049	R\$ 1.769.434,14	R\$ 1.615.422,05		-	-
Serviços e obras na infraestrutura urbana - SARMUN - Lote VI	2072	R\$ 6.209.717,55	R\$ 19.437,81		-	-
Avaliação, Inspeção e Monitoramento de Galerias Subterrâneas, Canais de Concreto, Obras de Artes e Contenções	2078	R\$ 965.032,80	R\$ 965.032,80		-	-
Córrego Suzana	2109	R\$ 100.505,00	R\$ 100.505,00		Suzana	52
Ruas do Bairro Nova Vista	2111	R\$ 887.432,00	R\$ 887.432,00		Ituiutaba	23
Rua Délio Jose Coelho	2143	R\$ 542.850,00	R\$ 542.850,00		Embira	22
Galerias Diversas - Recuperação e Manutenção	2145	R\$ 2.900.000,00	R\$ 2.900.000,00		-	-
Praça Miguel Chiquilloff (Edifício Diana - Rede em Interior de Quarteirão) - Demanda Ministério Público	2160	R\$ 84.773,71	R\$ 84.773,71		Acaba Mundo	75

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

GESTÃO AMBIENTAL

DETALHAMENTO (continuação)

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Córrego da Rua Afonso Silvano Brandão	2188	R\$ 238.692,20	R\$ 238.692,20	R\$ 117.000.000,00	Gorduras	30
Córrego das Taobas	2194	R\$ 123.228,48	R\$ 123.228,48		Ressaca	59
Vertedouro para ETAF Córregos Ressaca e Sarandi - Foz Lagoa da Pampulha	2262	R\$ 67.813,41	R\$ 67.813,41		Ressaca	59
Rua Benedito Neves - Drenagem	2275	R\$ 426.996,40	R\$ 426.996,40		Gorduras	30
Recuperação da rede de drenagem da Rua Halley - Execução de descida d'água da tubulação de tubo Armco rompido até a galeria existente	2279	R\$ 186.441,80	R\$ 186.441,80		Leitão	51
Avenida Olinto Meireles - Contenção de talude do córrego - Obras emergenciais	2289	R\$ 324.554,86	R\$ 324.554,86		Barreiro	73
Rua Campo Grande - Contenção de talude do córrego - Obras emergenciais	2292	R\$ 528.785,81	R\$ 528.785,81		Barreiro	73
Avenida Senador Levindo Coelho - Contenção de talude do córrego - Obras emergenciais	2294	R\$ 685.329,56	R\$ 685.329,56		Jatobá	36
R. Dona Célia Teodoro - Estabilização de encosta e canalização do córrego Embira - Obras emergenciais	2299	R\$ 907.667,30	R\$ 907.667,30		Embira	22
Rua Luiz Franzen de Lima (Rua das Gaivotas) - Contença de encosta do córrego - Obras emergenciais	2300	R\$ 148.124,36	R\$ 148.124,36		Embira	22
Rua Antônio Porfírio Luiz - Contenção de talude do córrego - Obras emergenciais	2304	R\$ 570.439,76	R\$ 570.439,76		Vilarinho	38
Rua Benedito Aniceto de Oliveira - Contenção de talude do córrego - Obras emergenciais	2305	R\$ 64.920,64	R\$ 64.920,64		Vilarinho	38
Rua Gávea - Contenção de talude do córrego - Obras emergenciais	2307	R\$ 1.910.454,60	R\$ 1.910.454,60		Piteiras	40

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

GESTÃO AMBIENTAL

DETALHAMENTO (continuação)

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Rua Luiz Lopes - Contenção de talude do córrego - Obras emergenciais	2315	R\$ 200.000,00	R\$ 200.000,00	R\$ 117.000.000,00	Ressaca	59
Rua Citrina - Contenção de talude do córrego - Obras emergenciais	2323	R\$ 263.705,06	R\$ 263.705,06		Tejuco	49
Fundação Christiano Ottoni - Consultoria	2326	R\$ 3.440.284,05	R\$ 2.465.284,05		-	-
Rua José Joaquim dos Santos e Av. Presidente - Drenagem Pluvial	2333	R\$ 128.716,09	R\$ 128.716,09		Olhos d'Água (Av. Fco. N. de Lima)	48
Via 710 - Ligação entre Av. dos Andradas e Av. Cristiano Machado - 2ª etapa (Proj. Executivo de canalização do Córrego Santa Inês)	2338	R\$ 67.089,15	R\$ 1.922,73		Santa Inês	79
Rua Flor de Melancia - Drenagem	2339	R\$ 306.607,64	R\$ 306.607,64		Ressaca	59
Rua dos Canoeiros - Drenagem	2344	R\$ 45.745,69	R\$ 45.745,69		Nado	26
Rua Orquídea com Rua Espatódias - Margem do Córrego Cercadinho - Obras emergenciais	2351	R\$ 848.298,32	R\$ 848.298,32		Cercadinho	70
Rua Zilah Rodrigues - Margem do Córrego Cercadinho - Obras emergenciais	2352	R\$ 1.409.514,60	R\$ 1.409.514,60		Cercadinho	70
Rua das Quaresmeiras e Av. Walter Amadeu Pace - contenção de encosta do Córrego Ponte Queimada - Obras emergenciais	2354	R\$ 250.000,00	R\$ 250.000,00		Cercadinho	70
Rua Vereador Tancredo Guimarães - Bairro Estoril - Obras Emergenciais	2355	R\$ 486.475,38	R\$ 486.475,38		Cercadinho	70
Barragem da Pampulha - Vertedor Tulipa - Estudos e Projetos	2365	R\$ 8.104.946,77	R\$ 8.104.946,77		Lagoa da Pampulha	96
Rua Lançarote Pessanha - Drenagem	2370	R\$ 31.401,92	R\$ 31.401,92		Freitas	4

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

GESTÃO AMBIENTAL

DETALHAMENTO (continuação)

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Córrego Leitão - Recuperação da galeria	2376	R\$ 2.182.097,14	R\$ 2.182.097,14	R\$ 117.000.000,00	Leitão	51
Rua Albertino Teixeira Dias - Implantação da Rede de Drenagem	2388	R\$ 52.346,90	R\$ 52.346,90		Barreiro	73
Av. Delfino Francisco Xavier (Av. Perimetral II) - Ampliação da Galeria Pluvial Existente	2391	R\$ 1.085.845,60	R\$ 1.085.845,60		Jatobá	36
Elaboração de Projetos Paisagísticos para bacias de retenção	2392	R\$ 425.652,02	R\$ 274.588,12		-	-
Rua das Perdizes - Drenagem	2400	R\$ 46.553,46	R\$ 46.553,46		Pastinho	87
Rua das Petúlias - Drenagem	2401	R\$ 78.075,78	R\$ 78.075,78		Jatobá	36
Rua Aurea Rocha Madeira - Drenagem	2407	R\$ 96.317,76	R\$ 96.317,76		Fazenda Velha	12
Serviços Técnicos Especializados - Empreendimentos Saneamento Integrado	2413	R\$ 552.686,09	R\$ 552.686,09		-	-
Infraestrutura Urbana - Serviços de Apoio a Fiscalização de Obras	2415	R\$ 5.065.613,64	R\$ 4.306.582,80		-	-
Rua Pitomba	2417	R\$ 614.340,00	R\$ 614.340,00		Barreiro	73
Rua Isabel Raso - Contenção de Erosão	2429	R\$ 627.218,67	R\$ 627.218,67		Terra Vermelha	50
Avenida Várzea da Palma / Rua Padre Quintiliano Borges - Redução do risco de inundação	2430	R\$ 1.155.807,08	R\$ 1.155.807,08		Nado	26
Serviços de Apoio a Fiscalização de Obras	2432	R\$ 2.088.316,90	R\$ 856.210,00		-	-

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

GESTÃO AMBIENTAL

DETALHAMENTO (continuação)

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Ribeirão Pampulha - Otimização do Sistema de Drenagem	2435	R\$ 150.000,00	R\$ 7.500,00	R\$ 117.000.000,00	Ribeirão Pampulha	5
Estudos e Projetos - Intervenções de Saneamento Ambiental Integrado para Redução de Risco de Inundação	2436	R\$ 4.137.847,44	R\$ 206.891,34		-	-
Elaboração de Estudos e Projetos de Microdrenagem	2443	R\$ 110.580,53	R\$ 110.580,53		-	-
Córregos Vilarinho e Nado e Ribeirão Isidoro - Otimização do Sistema de Drenagem - Meta 1 - Etapas 1 e 2	2447	R\$ 30.899.969,67	R\$ 30.899.969,67		Nado / Vilarinho / Av. Vilarinho c/ Cristiano Machado	26 / 38 / 61
Córrego Embira (Biquinhas) - Avançar Cidades II	2448	R\$ 27.319.725,35	R\$ 1.365.986,35		Embira	22
Rua Natal - Drenagem	2449	R\$ 36.005,80	R\$ 36.005,80		Cachoeirinha	32
Rua Benedito Neves - Contenção e Drenagem (Emergencial)	2454	R\$ 41.161,24	R\$ 41.161,24		Gorduras	30
Córrego Cachoeirinha (Avançar Cidades II)	S/N	R\$ 60.100.475,35	R\$ 3.005.023,88		Cachoeirinha	32
Córregos da Av. Central e R. Chile (Avançar Cidades II)	S/N	R\$ 12.477.827,04	R\$ 623.891,35		Nado	26
Implantação de boca de lobo na Rua Souza Dantas, 139 - Diamante	S/N	R\$ 48.382,18	R\$ 48.382,18		Jatobá	36
Implantação de boca de lobo na Rua Monte das Oliveiras - Olaria	S/N	R\$ 129.348,55	R\$ 129.348,55		Jatobá	36
Implantação de boca de lobo na Rua Oitocentos e Quarenta e Oito, esquina com Rua Olaria - Diamante	S/N	R\$ 170.900,12	R\$ 170.900,12		Jatobá	36
Implantação de rede pluvial na Rua João Alexandre Pires, 257 - Milionários	S/N	R\$ 193.241,11	R\$ 193.241,11		Barreiro	73
Implantação de boca de lobo na Rua Nascimento, 395 - Milionários	S/N	R\$ 286.007,60	R\$ 286.007,60		Barreiro	73
Implantação de boca de lobo na Rua Joanico Cirilo de Abreu com Rua João Cândido - Independência	S/N	R\$ 16.700,84	R\$ 16.700,84		Jatobá	36

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

GESTÃO AMBIENTAL

DETALHAMENTO (continuação)

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Implantação de boca de lobo na Rua Júlio Cezar Vieira e Rua Apolo Oito	S/N	R\$ 131.361,24	R\$ 131.361,24	R\$ 117.000.000,00	Jatobá	36
Canalização das águas - Rua Mantiqueira, 8 - Jardim Liberdade	S/N	R\$ 147.434,21	R\$ 147.434,21		Bonsucesso	21
Implantação de boca de lobo na Rua Professor Vitalia Campos, 63 - Bonsucesso	S/N	R\$ 213.256,39	R\$ 213.256,39		Bonsucesso	21
Implantação de rede pluvial na Rua Paramirim (final) - Barreiro de Cima	S/N	R\$ 33.527,87	R\$ 33.527,87		Barreiro / Bonsucesso	73 / 21
Implantação de rede pluvial na Avenida Senador Levindo Coelho, 2467 - Mangueiras	S/N	R\$ 50.011,26	R\$ 50.011,26		Jatobá	36
Implantação de rede pluvial na Avenida Senador Levindo Coelho, 1870 - Independência	S/N	R\$ 92.996,67	R\$ 92.996,67		Jatobá	36
Implantação de rede pluvial na Avenida Perimetral, 1400 - Vila Pinho	S/N	R\$ 331.631,57	R\$ 331.631,57		Jatobá	36
Implantação de rede pluvial na Rua Cactus, 663 - Lindéia	S/N	R\$ 323.221,28	R\$ 323.221,28		Jatobá	36
Implantação de boca de lobo na Rua Geraldo de Almeida esquina com Rua Baru - Mangueiras	S/N	R\$ 273.986,86	R\$ 273.986,86		Jatobá	36
Implantação de drenagem superficial na Av. Perimetral	S/N	R\$ 210.532,35	R\$ 210.532,35		Jatobá	36
Implantação de rede pluvial na Rua Serra José Vieira e Rua Serra do Rola Moça	S/N	R\$ 463.346,16	R\$ 463.346,16		Jatobá	36
Implantação de rede pluvial na Rua Ecológica, Vila Ecológica	S/N	R\$ 245.311,31	R\$ 245.311,31		Jatobá	36
Recuperação de rede pluvial na Rua Carajuru e Professora Aspásia Ayer, B. Olaria	S/N	R\$ 94.693,56	R\$ 94.693,56		Jatobá	36

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

GESTÃO AMBIENTAL

DETALHAMENTO (continuação)

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Implantação de rede de drenagem na Rua C, 248 - Independência - Esquina com Rua Pinheiros	S/N	R\$ 17.537,34	R\$ 17.537,34	R\$ 117.000.000,00	Jatobá	36
Recuperação de sarjeta na ruas Coletora e Serra da Água Quente - Vila Pinho	S/N	R\$ 87.730,35	R\$ 87.730,35		Jatobá	36
Recuperação de rede pluvial na R. Teixeira de Freitas e Av. Prudente de Moraes.	S/N	R\$ 181.183,95	R\$ 181.183,95		Leitão	51
Implantação de rede pluvial na Rua Saltares e Rua Cervantes	S/N	R\$ 7.529,06	R\$ 7.529,06		Serra	44
Implantação de rede pluvial na Rua Bambuí entre R. do Ouro e R. Ivaí - Serra	S/N	R\$ 28.678,00	R\$ 28.678,00		Cardoso	18
Recuperação da rede pluvial na Avenida dos Andradas, 3100 - Santa Efigênia	S/N	R\$ 77.721,65	R\$ 77.721,65		Av. Andradas (Sta Tereza)	42
Contenção de encosta de córrego na Rua Demergina Maria de Jesus, 77 - Jonas Veiga	S/N	R\$ 52.377,24	R\$ 52.377,24		Taquaril	24
Implantação de boca de lobo na Rua Demergina Maria de Jesus - Jonas Veiga	S/N	R\$ 9.803,81	R\$ 9.803,81		Taquaril	24
Implantação de rede pluvial na Rua Pe. Argemiro Moreira entre as R. São Rômulo e Paço da Liberdade - Paulo VI	S/N	R\$ 31.402,53	R\$ 31.402,53		Beira Linha	17
Implantação de boca de lobo na Rua Anori - São Gabriel	S/N	R\$ 136.817,63	R\$ 136.817,63		Av. N. Sra. Piedade	64
Recuperação da rede pluvial na Rua Manuel Ferreira Leal	S/N	R\$ 45.214,97	R\$ 45.214,97		Cachoeirinha	32
Implantação de rede pluvial na Rua Campos Altos	S/N	R\$ 180.000,00	R\$ 180.000,00		Engenho Nogueira	63
Implantação de rede pluvial na Rua Mateus Leme	S/N	R\$ 250.299,87	R\$ 250.299,87		Cachoeirinha	32

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

GESTÃO AMBIENTAL

DETALHAMENTO (continuação)

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Implantação de rede pluvial na Rua Granito	S/N	R\$ 40.026,15	R\$ 40.026,15	R\$ 117.000.000,00	Engenho Nogueira	63
Implantação de rede pluvial na Rua Padre João Crisóstomo	S/N	R\$ 350.000,00	R\$ 350.000,00		Ressaca / Tejuco	59 / 49
Implantação de rede pluvial na Rua Henrique Gorciex	S/N	R\$ 95.097,98	R\$ 95.097,98		Pastinho / Engenho Nogueira	87 / 63
Implantação de rede pluvial na Rua Nova Friburgo	S/N	R\$ 65.000,00	R\$ 65.000,00		Cachoeirinha	32
Implantação de rede pluvial na Rua Natal	S/N	R\$ 250.000,00	R\$ 250.000,00		Cachoeirinha	32
Implantação de rede pluvial na Rua Conde de Bobadela	S/N	R\$ 300.000,00	R\$ 300.000,00		Cachoeirinha	32
Implantação de rede pluvial na Rua Gurutuba esquina com Rua Serra Negra	S/N	R\$ 54.805,15	R\$ 54.805,15		Cachoeirinha	32
Implantação de rede pluvial na Rua Arthur Hass	S/N	R\$ 30.000,00	R\$ 30.000,00		Pastinho	87
Implantação de rede pluvial na Rua Cornélio Cerqueira	S/N	R\$ 30.000,00	R\$ 30.000,00		Pastinho	87
Implantação de rede pluvial na Rua Marcos de Azevedo, 45 - Nova Esperança	S/N	R\$ 311.520,93	R\$ 311.520,93		Cachoeirinha	32
Implantação de rede pluvial na Rua Frei Luiz de Souza	S/N	R\$ 473.611,19	R\$ 473.611,19		Tejuco	49
Contenção de encosta de córrego da Rua Cheflera, 61 ao 193 - Etelvina Carneiro	S/N	R\$ 1.090.617,29	R\$ 1.090.617,29		Terra Vermelha	50
Contenção de encosta de córrego da Rua Joaquim Clemente, 14A - Xodó	S/N	R\$ 36.311,18	R\$ 36.311,18		Rua Luiz C. Alves	83

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

GESTÃO AMBIENTAL

DETALHAMENTO (continuação)

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Implantação de boca de lobo na Rua Atanásia dos Jardins, esquina com Rua Agilmar Pereira Marinho - Jaqueline	S/N	R\$ 91.879,48	R\$ 91.879,48	R\$ 117.000.000,00	Terra Vermelha	50
Contenção de encosta de córrego, drenagem, TSD na Av. Desembargador Cândido Martins (entre R. Mestre Guingnard e MG-20)	S/N	R\$ 684.861,68	R\$ 684.861,68		Av. Cândido M.A. de Oliveira	6
Contenção de encosta de córrego e passarela na Rua Cheflera, 142, Etelvina Carneiro	S/N	R\$ 247.783,36	R\$ 247.783,36		Terra Vermelha	50
Melhoria do sistema de drenagem nas Ruas Arantina, Rio Grande e São Sebastião - B. Minaslândia	S/N	R\$ 33.357,66	R\$ 33.357,66		Ribeirão Pampulha	5
Implantação de rede pluvial na Rua Cruzeiro, 44 - B. Juliana	S/N	R\$ 49.347,64	R\$ 49.347,64		Floresta	55
Implantação de boca de lobo na Rua Lagoa da Prata, 1436 - Salgado Filho	S/N	R\$ 14.500,00	R\$ 14.500,00		Ribeirão Arrudas (Salgado Filho)	81
Implantação de sarjeta na Rua Maria Beatriz - Havaí	S/N	R\$ 105.000,00	R\$ 105.000,00		Cercadinho	70
Implantação de boca de lobo na Rua Helvécia - Nova Suíssa	S/N	R\$ 120.000,00	R\$ 120.000,00		Ribeirão Arrudas (Vila Guaratã)	37
Implantação de rede pluvial na Rua Ocidental, B. Serrano	S/N	R\$ 154.678,41	R\$ 154.678,41		Ressaca	59
Implantação de boca de lobo na Rua Engenheiro do Campo - Engenho Nogueira	S/N	R\$ 137.627,82	R\$ 137.627,82		Engenho Nogueira	63
Implantação de Sarjetas na Rua Brasil - B. Jardim Leblon	S/N	R\$ 19.300,00	R\$ 19.300,00		Nado	26
Implantação de rede pluvial na Rua Jornalista Cláudio Abramo, em frente ao Nº 130 - Bairro Bonsucesso	S/N	R\$ 15.845,15	R\$ 15.845,15		Bonsucesso	21
Ampliação do sistema de drenagem na Rua Madre Paulina, esquina com Rua Dona Ambrosina e Avenida Afonso Vaz de Melo	S/N	R\$ 11.094,00	R\$ 11.094,00		Jatobá	36

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

GESTÃO AMBIENTAL

DETALHAMENTO (continuação)

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Contenção de margem do córrego da Rua Agostinho Braselino da Silva - Loteamento Tirol 3	S/N	R\$ 829.990,02	R\$ 829.990,02	R\$ 117.000.000,00	Jatobá	36
Contenção de margem do córrego da Rua Jardim do Vale - Barreiro	S/N	R\$ 7.580,13	R\$ 7.580,13		Jatobá	36
Adequação de rede de drenagem na Rua Marques de Barbacena, 452 - B. Saudade	S/N	R\$ 5.350,52	R\$ 5.350,52		Navio	80
Implantação de rede de drenagem na Rua Nossa Senhora d'Ajuda - Bairro Horto	S/N	R\$ 45.070,36	R\$ 45.070,36		Ribeirão Arrudas (Conj.Esplanada)	82
Contenção de margem do córrego da Rua Monte Gilgal	S/N	R\$ 19.957,28	R\$ 19.957,28		Angu	41
Implantação de rede de drenagem na Rua Expedicionário Jesus Ramos	S/N	R\$ 427.368,84	R\$ 427.368,84		Fazenda Velha	12
Contenção de margem do córrego da Rua Tipuana, 140 - Juliana	S/N	R\$ 300.000,00	R\$ 300.000,00		Floresta	55
Ampliação do sistema de drenagem na Rua Xapuri, 720 - Bairro Jardim América	S/N	R\$ 270.000,00	R\$ 270.000,00		Piteiras	40
Implantação de boca de lobo na Rua São Felicíssimo, 265 - Betânia	S/N	R\$ 270.000,00	R\$ 270.000,00		Betânia	54
Implantação de boca de lobo na Rua José do Carmo Gomes - Bairro Inconfidência	S/N	R\$ 87.486,19	R\$ 87.486,19		Ressaca	59
Rua João Lopes de Oliveira	S/N	R\$ 300.000,00	R\$ 300.000,00	R\$ 117.000.000,00	Ribeirão Pampulha	5
Rua Passiflora	S/N	R\$ 200.000,00	R\$ 200.000,00		Jatobá	36
TOTAL	173	R\$ 471.503.855,48	R\$ 164.055.054,20	R\$ 117.000.000,00	-	-

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

VILA VIVA



Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.



Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.



VILA VIVA

DETALHAMENTO

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Vila Ecológica, Jardim do Vale e Conjunto Capitão Eduardo - O.P. 09/10	0001	R\$ 243.085,95	R\$ 243.085,95	R\$ 39.000.000,00	Jatobá / Velhas (Conj. Cap. Eduardo)	36 / 10
Vilas Nossa Senhora Aparecida, Acaba Mundo, Nossa Senhora Conceição e Granja I, II, III - Urbanização	0005	R\$ 100.000,00	R\$ 100.000,00		Serra / Cardoso / Acaba Mundo / Taquaril	44 / 18 / 75 / 1
Vila Marçola, Novo São Lucas, Olaria e Senhor dos Passos - Urbanização	0007	R\$ 400.323,13	R\$ 400.323,13		Cardoso / Serra / Lagoinha	18 / 44 / 27
Vila Novo São Lucas - Urbanização - O.P. 07/08	0010	R\$ 249.996,34	R\$ 249.996,34		Serra	44
Vila Alto Vera Cruz - Urbanização e Construção de U.H. - O.P. 05/06	0015	R\$ 899.997,66	R\$ 899.997,66		Av. Andradas/S. Geraldo/Vera Cruz/Taquaril/Freitas	19 / 3 / 24 / 4
Parque Ecológico Vila Santo Antônio / Barroquinha - Implantação	0025	R\$ 42.000,00	R\$ 42.000,00		Ressaca	59
Vila Novo Ouro Preto - Urbanização - O.P. 07/08	0033	R\$ 1.320.879,55	R\$ 1.320.879,55		Ressaca	59
Vila São João Batista - Urbanização	0038	R\$ 903.080,45	R\$ 903.080,45		Nado	26
Vila Cemig / Antenas - Urbanização - O.P. 09/10	0039	R\$ 9.585.282,99	R\$ 1.238.838,62		Bonsucesso	21
Aglomerado da Serra II - Urbanização - O.P. 05/06	0040	R\$ 1.104.616,93	R\$ 445.245,81		Cardoso / Serra	18 / 44
Aglomerado Santa Lúcia - Urbanização - PAC I	0042	R\$ 26.388.373,49	R\$ 4.108.797,44		Leitão	51

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

VILA VIVA

DETALHAMENTO (continuação)

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Taquaril - 2a e 3a Etapas	0044	R\$ 5.255.743,47	R\$ 413.922,87	R\$ 39.000.000,00	Olaria (Taquaril)	1
Vila Pedreira Prado Lopes - 272 UH	0047	R\$ 1.557.935,35	R\$ 1.557.935,35		Lagoinha	27
Vila São José II	0049	R\$ 3.860.393,73	R\$ 346.813,15		Ressaca	59
Aglomerado Morro das Pedras - BNDES	0050	R\$ 2.139.754,82	R\$ 90.163,82		Piteiras	40
Vila São Tomás / Aeroporto PAC I	0051	R\$ 62.499.694,78	R\$ 5.470.169,52		Ribeirão Pampulha	5
Serviços de Controle Urbano - OP 09/10	0055	R\$ 400.246,83	R\$ 400.246,83		-	-
Vila Novo Ouro Preto - Reassentamento de Famílias	0337	R\$ 279.855,50	R\$ 279.855,50		Ressaca	59
Vila Alto Vera Cruz (Complemento Avenida Santa Terezinha - emp. 0043) - Beco João Batista Maia	0344	R\$ 1.870.616,05	R\$ 853.387,05		Freitas	4
Rua Vitória - Vila Nova Cachoeirinha - Urbanização	0346	R\$ 510.405,87	R\$ 199.657,01		Cachoeirinha	32
Aglomerado Morro das Pedras - Complemento	0349	R\$ 4.916.727,82	R\$ 695.841,80		Piteiras	40
Vila Cabana Pai Tomás - Urbanização PAC II - O.P. 07/08 e 09/10	0351	R\$ 2.647.628,64	R\$ 609.589,54		Embaúbas / Tejuco	14 / 49
Vila Cabana Pai Tomás - Projeto - PAC II	0352	R\$ 880.283,73	R\$ 179.081,80		Embaúbas / Tejuco	14 / 49
Vila Sport Club Glalijá	0353	R\$ 5.318.527,02	R\$ 607.513,91		Ferrugem	15

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

VILA VIVA

DETALHAMENTO (continuação)

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Serviços Técnicos para Atendimento ao OP e Outros Programas (URBEL)	0428	R\$ 260.591,69	R\$ 260.591,69	R\$ 39.000.000,00	-	-
Taquaril 1a Etapa	0505	R\$ 488.764,23	R\$ 9.934,06		Olaria/Taquaril	1
Vila Pedreira Prado Lopes	0506	R\$ 633.452,20	R\$ 276.005,20		Lagoinha	27
Aglomerado Morro das Pedras	0509	R\$ 1.265.083,68	R\$ 363.948,68		Piteiras	40
Apoio Técnico para Obras do Vila Viva	0579	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00		-	-
Elaboração de Projetos OP 11/12 - Lotes IV e V	1196	R\$ 684.670,79	R\$ 684.670,79		-	-
Obras de Contenção de margens de córregos - Vila Imperial/Cabana/Jardim Alvorada/Vila da Área	1279	R\$ 6.437.652,49	R\$ 475.419,71		Ferrugem / Embaúbas / Tijuco / Ressaca	15 / 14 / 49 / 59
Vila Cabana - Urbanização - O.P. 07/08	1280	R\$ 399.951,29	R\$ 399.951,29		Embaúbas / Tejuco	14 / 49
Vila Sumaré - Urbanização - O.P. 09/10	1283	R\$ 769.156,06	R\$ 769.156,06		Engenho Nogueira	63
Vila Boa Esperança - Urbanização - O.P. 09/10	1286	R\$ 231.454,83	R\$ 231.454,83		Gorduras	30
Vila Fazendinha / Ouro Minas - Urbanização - O.P. 09/10	1287	R\$ 481.439,97	R\$ 481.439,97		Onça (Av. Estrela de Belém)	2
Vila Boa Vista - Urbanização - O.P. 09/10	1289	R\$ 1.144.163,96	R\$ 1.144.163,96		Bom Jesus (d'Água Funda)	8
Vila Estrela - Urbanização - O.P. 13/14	1418	R\$ 301.372,81	R\$ 301.372,81		Leitão	51

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

VILA VIVA

DETALHAMENTO (continuação)

EMPREENHIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Vila Bandeirantes - Conjunto Santa Maria	1419	R\$ 2.190.376,85	R\$ 192.080,06	R\$ 39.000.000,00	Leitão	51
Vila Cafezal - Urbanização - O.P. 13/14	1420	R\$ 201.264,37	R\$ 201.264,37		Cardoso	18
Vila Fazendinha - O.P. 13/14	1422	R\$ 231.507,70	R\$ 231.507,70		Cardoso	18
Vila Alto Vera Cruz - Urbanização - O.P. 13/14	1425	R\$ 199.818,29	R\$ 199.818,29		Av. Andradas/S. Geraldo/Vera Cruz/Taquaril/Freitas	19 / 3 / 24 / 4
Vila Vista do Sol - Urbanização - O.P. 13/14	1426	R\$ 476.350,00	R\$ 476.350,00		São José / Gorduras	13 / 30
Vila São Francisco das Chagas - Urbanização - O.P. 13/14	1429	R\$ 50.000,00	R\$ 50.000,00		Arrudas (Av. Tereza Cristina / Carlos Prates)	66
Vila Madre Gertrudes - São José - Urbanização - O.P. 13/14	1430	R\$ 50.000,00	R\$ 50.000,00		Ferrugem / Ribeirão Arrudas (V. Alegre) / Ressaca	15 / 34 / 59
Vila Ventosa - Urbanização - O.P. 13/14	1432	R\$ 20.000,00	R\$ 20.000,00		Piteiras	40
Vila Jardim do Vale - Urbanização - O.P. 11/12	1437	R\$ 234.297,35	R\$ 234.297,35		Jatobá	36
Vila Mangueiras - Urbanização - O.P. 11/12	1438	R\$ 799.360,99	R\$ 799.360,99		Jatobá	36
Vila Piratininga - Urbanização - O.P. 11/12	1439	R\$ 50.000,00	R\$ 50.000,00		Jatobá	36
Vila Conjunto Santa Maria - Urbanização O.P. 11/12	1441	R\$ 42.150,31	R\$ 42.150,31		Piteiras / Leitão	40 / 51

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

VILA VIVA

DETALHAMENTO (continuação)

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Vila Marçola - Urbanização - O.P. 11/12	1443	R\$ 2.374,52	R\$ 2.374,52	R\$ 39.000.000,00	Serra	44
Vila Nossa Senhora de Fátima - Urbanização - O.P. 11/12	1444	R\$ 576.136,89	R\$ 576.136,89		Cardoso	18
Vila Novo São Lucas - Urbanização - O.P. 11/12	1445	R\$ 93.997,56	R\$ 93.997,56		Cardoso	18
Vila Nossa Senhora Aparecida - Urbanização - O.P. 11/12	1446	R\$ 708.406,60	R\$ 708.406,60		Cardoso / Serra	18 / 44
Vila Sumaré - Urbanização - O.P. 11/12	1448	R\$ 285.102,88	R\$ 285.102,88		Engenho Nogueira	63
Vila São Francisco das Chagas - O.P. 11/12	1449	R\$ 20.000,00	R\$ 20.000,00		Arrudas (Av. Tereza Cristina / Carlos Prates)	66
Vila Imbaúbas - Urbanização - O.P. 11/12	1452	R\$ 361.919,34	R\$ 361.919,34		Embaúbas	14
Vila Cabana Pai Tomás - Urbanização - O.P. 11/12	1453	R\$ 1.169.780,41	R\$ 1.169.780,41		Embaúbas / Tejuco	14 / 49
Vila Ventosa - Urbanização - O.P. 11/12	1454	R\$ 799.832,74	R\$ 799.832,74		Piteiras	40
Vila Trevo - Urbanização - O.P. 11/12	1455	R\$ 57.650,93	R\$ 57.650,93		Olhos d'Água (Av. Fco. N. de Lima)	48
Vila Paquetá - Urbanização - O.P. 11/12	1457	R\$ 40.038,44	R\$ 40.038,44		Ressaca	59
Vila Minas Caixa B - Urbanização - O.P. 11/12	1458	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00		Floresta	55

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

VILA VIVA

DETALHAMENTO (continuação)

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Elaboração de PGE - Lote II	1546	R\$ 347.605,15	R\$ 347.605,15	R\$ 39.000.000,00	-	-
Elaboração de PRU - Lote I	1547	R\$ 240.756,60	R\$ 240.756,60		-	-
Elaboração de PRU - Lote II	1548	R\$ 399.892,23	R\$ 399.892,23		-	-
Elaboração de PRU - Lote III	1549	R\$ 599.386,05	R\$ 599.386,05		-	-
Elaboração de Projetos O.P. 2013/2014	1594	R\$ 583.666,57	R\$ 583.666,57		-	-
Elaboração de Projetos O.P. 2013/2014 - Lote I	1595	R\$ 269.422,08	R\$ 269.422,08		-	-
Elaboração de Projetos O.P. 2013/2014 - Lote II	1596	R\$ 362.038,53	R\$ 362.038,53		-	-
PTTS - Conjunto Taquaril, Vilas São Tomás e Aeroporto, Califórnia e Pedreira Prado Lopes	1929	R\$ 100.000,00	R\$ 100.000,00		Olaria / Taquaril / Ressaca / Lagoinha	1 / 5 / 59 / 27
Intervenções para eliminação de risco - Assentamentos situados em fundo de vales, com risco de inundação - Regionais Barreiro, Noroeste e Oeste - Lote I	2043	R\$ 2.191.337,53	R\$ 2.191.337,53		-	-
Intervenções para eliminação de risco - Assentamentos situados em fundo de vales, com risco de inundação - Regionais Centro Sul, Leste e Nordeste - Lote II	2044	R\$ 3.860.345,71	R\$ 3.860.345,71		-	-
Intervenções para eliminação de risco - Assentamentos situados em fundo de vales, com risco de inundação - Regionais Norte, Pampulha e Venda Nova - Lote III	2045	R\$ 1.917.114,74	R\$ 1.917.114,74		-	-

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

VILA VIVA

DETALHAMENTO (continuação)

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Vila Apolônia - Avenida Várzea da Palma	2108	R\$ 709.263,72	R\$ 709.263,72	R\$ 39.000.000,00	Nado	26
Elaboração de PGE O.P. 15/16	2122	R\$ 49.908,46	R\$ 49.908,46		-	-
Elaboração de PRU O.P. 15/16	2123	R\$ 300.650,65	R\$ 300.650,65		-	-
Elaboração de Projetos O.P. 15/16 - Lote I	2124	R\$ 30.474,10	R\$ 30.474,10		-	-
Elaboração de Projetos O.P. 15/16 - Lote II	2125	R\$ 30.336,12	R\$ 30.336,12		-	-
Elaboração de Projetos O.P. 15/16 - Lote III	2126	R\$ 28.734,70	R\$ 28.734,70		-	-
Vila Alto Vera Cruz - O.P. 15/16	2170	R\$ 9.972,81	R\$ 9.972,81		Av. Andradas/S. Geraldo/Vera Cruz/Taquaril/Freitas	19 / 3 / 24 /4
Vila Antena / Jardim Montanhês - O.P. 15/16	2174	R\$ 1.346.875,03	R\$ 1.346.875,03		Ressaca / Engenho Nogueira	59 / 63
OP e Vila Viva - Consultoria, Apoio Técnico, Elaboração de Projetos e Estudos Ambientais - URBEL	2263	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00		-	-
Pedreira Prado Lopes - Residencial Pedro Lessa - Hidrometração individualizada	2269	R\$ 50.000,00	R\$ 50.000,00		Lagoinha	27
Elaboração de Projetos O.P. 15/16 - Lote IV	2367	R\$ 28.309,16	R\$ 28.309,16		-	-

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

VILA VIVA

DETALHAMENTO (continuação)

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Intervenções para Eliminação de Risco Geológico e de Saneamento nas Regionais Barreiro, Noroeste e Oeste - Lote I	2423	R\$ 2.000.860,09	R\$ 2.000.860,09	R\$ 39.000.000,00	-	-
Intervenções para Eliminação de Risco Geológico e de Saneamento nas Regionais Centro-Sul, Leste e Nordeste - Lote II	2424	R\$ 1.966.492,30	R\$ 1.966.492,30		-	-
Intervenções para Eliminação de Risco Geológico e de Saneamento nas Regionais Norte, Pampulha e Venda Nova - Lote III	2425	R\$ 2.001.436,20	R\$ 2.001.436,20		-	-
Vila São Tomás/Aeroporto - Drenagem pluvial na rua Comendador Wigg, Bairro São Tomás	2458	R\$ 398.063,20	R\$ 398.063,20		Ribeirão Pampulha	5
Elaboração de Projetos para o Granja Werneck / Ocupação Isidoro	S/N	R\$ 200.000,00	R\$ 200.000,00		Terra Vermelha / Macacos	50 / 95
Implantação de rede pluvial no Beco União, B. Alto Vera Cruz	S/N	R\$ 20.000,00	R\$ 20.000,00		Av. Andradás/S. Geraldo/Vera Cruz/Taquaril/Freitas	19 / 3 / 24 / 4
TOTAL	89	R\$ 175.206.512,00	R\$ 53.789.543,26	R\$ 39.000.000,00	-	-

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

RESÍDUOS SÓLIDOS

-  Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.
-  Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.



RESÍDUOS SÓLIDOS DETALHAMENTO

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 PREVISTA NO P.O. (R\$) - Data-base: 15/04/19	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA NO P.O. 2019 (R\$) - Data-base: 15/04/19	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)	Bacia Elementar	
					Nome	Prioridade PMS 2016/2019
Galpão de Triagem Ituiutaba - Adequação e Modernização (SLU)	2255	R\$ 117.095,00	R\$ 117.095,00	R\$ 13.600.000,00	Arrudas (Av. Tereza Cristina / Carlos Prates)	66
URPVs - Reforma e Adequação (SLU)	2256	R\$ 43.000,00	R\$ 43.000,00		-	-
URPVs - São Tomás, Cemitério da Paz e Bonsucesso - Construção (SLU)	2257	R\$ 60.750,00	R\$ 60.750,00		Ribeirão Pampulha / Cachoeirinha / Bonsucesso	5 / 32 / 21
Adequações nos Galpões de Triagem	2258	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00		-	-
CTRS BR 040 - Sistema de Drenagem e Readequação do Processo de Compostagem (SLU)	2259	R\$ 1.097.000,00	R\$ 1.097.000,00		-	-
Galpão de Triagem de Materiais Recicláveis - Construção (SLU)	2260	R\$ 125.000,00	R\$ 125.000,00		-	-
CTRS BR 040 - Adequação do Departamento de Tratamento e Destinação de Resíduos e da Unidade de Educação Ambiental	2324	R\$ 659.390,00	R\$ 659.390,00		-	-
Aquisição de galpão	S/N	R\$ 1.000.000,00	R\$ 1.000.000,00		-	-
Aquisição de equipamentos para coleta containerizada (região da Savassi)	S/N	R\$ 9.824.116,00	R\$ 9.824.116,00		-	-
Aquisição de caminhão-pipa	S/N	R\$ 660.000,00	R\$ 660.000,00		-	-
TOTAL	10	R\$ 13.596.351,00	R\$ 13.596.351,00	R\$ 13.600.000,00	-	-

 Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.

 Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

FORTALECIMENTO INSTITUCIONAL



Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.



Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.



FORTALECIMENTO INSTITUCIONAL

DETALHAMENTO

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA 2019 (R\$)	FMS 2019 (RESOLUÇÃO 001/2019) (R\$)
Fortalecimento Institucional	-	R\$ 400.000,00	R\$ 400.000,00
TOTAL		R\$ 400.000,00	R\$ 400.000,00

- Compra de máquinas e atualização/aquisição de softwares (ArcGIS, AutoCAD, Adobe Professional e CorelDRAW) para auxílio na produção do Plano Municipal de Saneamento - PMS, desenvolvido internamente pela equipe da SUDECAP/SMOBI.



Empreendimentos constantes da Resolução 002/2018 e mantidos na Resolução 001/2019.



Novos empreendimentos incluídos na Resolução 001/2019.

PROPOSTA PARA O PLANO DE INVESTIMENTOS

FMS 2019 - RESUMO

Projeto Sustentador	Quantidade de Empreendimentos	Demanda Total Prevista no Plano de Obras para 2019 (R\$)	Demanda fonte FMS 2019 Prevista no Plano de Obras (R\$)	FMS 2019 (Resolução 001/2018) (R\$)
Gestão Ambiental	173	R\$ 471.503.855,48	R\$ 164.055.054,20	R\$ 117.000.000,00
Vila Viva	89	R\$ 175.206.512,00	R\$ 53.789.543,26	R\$ 39.000.000,00
Resíduos Sólidos	10	R\$ 13.596.351,00	R\$ 13.596.351,00	R\$ 13.600.000,00
Fortalecimento Institucional	-	R\$ 400.000,00	R\$ 400.000,00	R\$ 400.000,00
TOTAL	272	R\$ 660.706.718,48	R\$ 231.840.948,46	R\$ 170.000.000,00



PROPOSTA PARA A RESOLUÇÃO COMUSA 001/2019

PLANO DE INVESTIMENTOS - FMS 2019

PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENDIMENTO	VALOR (R\$)
GESTÃO AMBIENTAL	Várzea da Palma 3a Etapa, Bacia de Detenção do Córrego São Francisco - Assis das Chagas, Recuperação Ambiental Bacia do Bonsucesso, Recuperação Ambiental Bacia do Bonsucesso - Meta 1, Córrego Túnel / Camarões, Córregos Olaria e Jatobá - 2a Etapa, Córrego Leitão - 1a e 2a Etapas, Córrego Cercadinho, Córregos Brejo do Quaresma e Joaquim Pereira, Córrego do Nado (Córregos Lareira e Marimbondo), Otimização Sistema Drenagem Pampulha e Onça, Projetos OP Digital 2011 - SC-108/13, Recuperação Ambiental Bacia do Bonsucesso - Meta 2, Rua Antônio Eustáquio Piazza - Revitalização, Av. Sanitária - Tratamento de Fundo de Vale, Av. Basílio da Gama - Tratamento de Fundo de Vale, Avenida Francisco Negrão de Lima - Urbanização - O.P. Digital 2011, Avenida Belém, Bacia de Detenção das Indústrias - Macrodrenagem no Bairro das Indústrias, Ruas Elvira Augusta, Otávio Carneiro, Ernesto Austin e Elisio Brito - Rede Pluvial, Rua Júlio Soares Santana e Rua Etel Nogueira de Sá – Drenagem, Complexo de vias do Bairro Beija Flor, Elaboração de Projetos para Infraestrutura para o OP 2013/2014 - SC-005/14 e SC-006/14, Rua Sálvia – Drenagem, Rua Platina, Rua Platina - Trecho 2, Rua 40 - Bairro Ouro Preto, Rua Felício dos Santos - Drenagem Pluvial, Rua Chile - Av. Várzea da Palma, Rua Deputado Emiliano Franklin, Rua Yeda Barros Mendes – Urbanização, Rua dos Limões, Bacias e Dispositivos de Controle de Cheias de BH, Monitoramento Hidrológico e Alerta - Serviços Especializados, Galerias Diversas - Recuperação das galerias dos córregos: Acaba Mundo (Rua Uruguai), Barreiro (Av. Olinto Meireles), São José (Pátio da Empresa Takono - Jardim Vitória), Zoológico (Rua Pernambuco) e Serra (Rua Trifana), Avenida Belém - Joões - Tratamento de Fundo de Vale do Córrego Navio e Joões e Construção de UHs, Topografia, desapropriação, remoção, consultoria e apoio técnico para obras de Saneamento Integrado, Rua Doutor Álvaro Camargos – Drenagem, Barragem da Pampulha - Plano de Segurança, Estudos e Projetos de Drenagem, Instrumentação, Monitoramento, Rua Genoveva de Souza - Bairro Sagrada Família, Rua Alberto Martins - Obras de drenagem pluvial, Córrego Túnel / Camarões - Elaboração de Projetos, Otimização Sistema Drenagem Pampulha e Onça - Elaboração de Projetos, Gerenciamento, Plano de Ataque, Serviços de apoio técnico à fiscalização de obras estruturantes de Saneamento Integrado, Avaliação, Inspeção e Monitoramento de Galerias Subterrâneas, Canais de Concreto, Obras de Artes e Contenções, Córrego Suzana, Ruas do Bairro Nova Vista, Rua Délio Jose Coelho, Galerias Diversas - Recuperação e Manutenção, Praça Miguel Chiquilloff (Edifício Diana - Rede em Interior de Quarteirão) - Demanda Ministério Público, Vertedouro para ETAF Córregos Ressaca e Sarandi - Foz Lagoa da Pampulha, Rua Benedito Neves – Drenagem, Recuperação da rede de drenagem da Rua Halley - Execução de descida d'água da tubulação de tubo Armco rompido até a galeria existente, Avenida Olinto Meireles - Contenção de talude do córrego - Obras emergenciais, Rua Campo Grande - Contenção de talude do córrego - Obras emergenciais, Avenida Senador Levindo Coelho - Contenção de talude do córrego - Obras emergenciais, R. Dona Célia Teodoro - Estabilização de encosta e canalização do córrego Embira - Obras emergenciais, Rua Luiz Franzen de Lima (Rua das Gaivotas) - Contenção de encosta do córrego - Obras emergenciais,	R\$ 117.000.000,00

PROPOSTA PARA A RESOLUÇÃO COMUSA 001/2019

PLANO DE INVESTIMENTOS - FMS 2019

PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENDIMENTO	VALOR (R\$)
GESTÃO AMBIENTAL	Rua Antônio Porfírio Luiz - Contenção de talude do córrego - Obras emergenciais, Rua Gávea - Contenção de talude do córrego - Obras emergenciais, Rua Luiz Lopes - Contenção de talude do córrego - Obras emergenciais, Rua Citrina - Contenção de talude do córrego - Obras emergenciais, Fundação Christiano Ottoni – Consultoria, Rua José Joaquim dos Santos e Av. Presidente - Drenagem Pluvial, Via 710 - Ligação entre Av. dos Andradas e Av. Cristiano Machado - 2ª etapa (Proj. Executivo de canalização do Córrego Santa Inês), Rua Flor de Melancia – Drenagem, Rua Orquídea com Rua Espatódias - Margem do Córrego Cercadinho - Obras emergenciais, Rua Zilah Rodrigues - Margem do Córrego Cercadinho - Obras emergenciais, Rua das Quaresmeiras e Av. Walter Amadeu Pace - contenção de encosta do Córrego Ponte Queimada - Obras emergenciais, Barragem da Pampulha - Vertedor Tulipa - Estudos e Projetos, Rua Lançarote Pessanha – Drenagem, Rua Albertino Teixeira Dias - Implantação da Rede de Drenagem, Rua Áurea Rocha Madeira – Drenagem, Córregos Vilarinho e Nado e Ribeirão Isidoro - Otimização do Sistema de Drenagem - Meta 1 - Etapas 1 e 2, Implantação de rede pluvial na Rua Ecológica, Vila Ecológica, Recuperação de rede pluvial na Rua Carajuru e Professora Aspásia Ayer, B. Olaria, Melhoria do sistema de drenagem nas Ruas Arantina, Rio Grande e São Sebastião - B. Minaslândia, Implantação de rede pluvial na Rua Cruzeiro, 44 - B. Juliana, Implantação de rede pluvial na Rua Ocidental, B. Serrano, Implantação de Sarjetas na Rua Brasil - B. Jardim Leblon, Implantação de rede de drenagem na Rua Expedicionário Jesus Ramos, Implantação de boca de lobo na Rua José do Carmo Gomes - Bairro Inconfidência.	R\$ 117.000.000,00

PROPOSTA PARA A RESOLUÇÃO COMUSA 001/2019

PLANO DE INVESTIMENTOS - FMS 2019

PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENHIMENTO	VALOR (R\$)
GESTÃO AMBIENTAL	Serviço de Limpeza e Manutenção da Orla e do Espelho d'Água da Lagoa da Pampulha, Rua Deputado Sebastião Nascimento, Elaboração de projetos – Infraestrutura, Rua Antônio Gentil e outras, Serviços e obras na infraestrutura urbana - SARMUN - Lote VI, Córrego da Rua Affonso Silvano Brandão, Córrego das Taiobas, Rua Benedito Aniceto de Oliveira - Contenção de talude do córrego - Obras emergenciais, Rua dos Canoeiros – Drenagem, Rua Vereador Tancredo Guimarães - Bairro Estoril - Obras Emergenciais, Córrego Leitão - Recuperação da galeria, Av. Delfino Francisco Xavier (Av. Perimetral II) - Ampliação da Galeria Pluvial Existente, Elaboração de Projetos Paisagísticos para bacias de retenção, Rua das Perdizes – Drenagem, Rua das Petúnias – Drenagem, Serviços Técnicos Especializados - Empreendimentos Saneamento Integrado, Infraestrutura Urbana - Serviços de Apoio a Fiscalização de Obras, Rua Pitomba, Rua Isabel Raso - Contenção de Erosão, Avenida Várzea da Palma / Rua Padre Quintiliano Borges - Redução do risco de inundação, Serviços de Apoio a Fiscalização de Obras, Ribeirão Pampulha - Otimização do Sistema de Drenagem, Estudos e Projetos - Intervenções de Saneamento Ambiental Integrado para Redução de Risco de Inundação, Elaboração de Estudos e Projetos de Microdrenagem, Córrego Embira (Biquinhas) - Avançar Cidades II, Rua Natal – Drenagem, Rua Benedito Neves - Contenção e Drenagem (Emergencial), Córrego Cachoeirinha (Avançar Cidades II), Córregos da Av. Central e R. Chile (Avançar Cidades II), Implantação de boca de lobo na Rua Souza Dantas, 139 – Diamante, Implantação de boca de lobo na Rua Monte das Oliveiras – Olaria, Implantação de boca de lobo na Rua Oitocentos e Quarenta e Oito, esquina com Rua Olaria – Diamante, Implantação de rede pluvial na Rua João Alexandre Pires, 257 – Milionários, Implantação de boca de lobo na Rua Nascimento, 395 – Milionários, Implantação de boca de lobo na Rua Joanico Cirilo de Abreu com Rua João Cândido – Independência, Implantação de boca de lobo na Rua Júlio Cezar Vieira e Rua Apolo Oito, Canalização das águas - Rua Mantiqueira, 8 - Jardim Liberdade, Implantação de boca de lobo na Rua Professor Vitalia Campos, 63 – Bonsucesso, Implantação de rede pluvial na Rua Paramirim (final) - Barreiro de Cima, Implantação de rede pluvial na Avenida Senador Leão Coelho, 2467 – Mangueiras, Implantação de rede pluvial na Avenida Senador Leão Coelho, 1870 – Independência, Implantação de rede pluvial na Avenida Perimetral, 1400 - Vila Pinho, Implantação de rede pluvial na Rua Cactus, 663 – Lindéia, Implantação de boca de lobo na Rua Geraldo de Almeida esquina com Rua Baru – Mangueiras, Implantação de drenagem superficial na Av. Perimetral, Implantação de rede pluvial na Rua Serra José Vieira e Rua Serra do Rola Moça, Implantação de rede de drenagem na Rua C, 248 - Independência - Esquina com Rua Pinheiros, Recuperação de sarjeta na ruas Coletora e Serra da Água Quente - Vila Pinho, Recuperação de rede pluvial na R. Teixeira de Freitas e Av. Prudente de Moraes, Implantação de rede pluvial na Rua Saltares e Rua Cervantes, Implantação de rede pluvial na Rua Bambuí entre R. do Ouro e R. Ivá – Serra, Recuperação da rede pluvial na Avenida dos Andradas, 3100 - Santa Efigênia, Contenção de encosta de córrego na Rua Demergina Maria de Jesus, 77 - Jonas Veiga, Implantação de boca de lobo na Rua Demergina Maria de Jesus - Jonas Veiga,	R\$ 117.000.000,00

PROPOSTA PARA A RESOLUÇÃO COMUSA 001/2019

PLANO DE INVESTIMENTOS - FMS 2019

PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENDIMENTO	VALOR (R\$)
GESTÃO AMBIENTAL	Implantação de rede pluvial na Rua Pe. Argemiro Moreira entre as R. São Rômulo e Paço da Liberdade - Paulo VI, Implantação de boca de lobo na Rua Anori - São Gabriel, Recuperação da rede pluvial na Rua Manuel Ferreira Leal, Implantação de rede pluvial na Rua Campos Altos, Implantação de rede pluvial na Rua Mateus Leme, Implantação de rede pluvial na Rua Granito, Implantação de rede pluvial na Rua Padre João Crisóstomo, Implantação de rede pluvial na Rua Henrique Gorciex, Implantação de rede pluvial na Rua Nova Friburgo, Implantação de rede pluvial na Rua Natal, Implantação de rede pluvial na Rua Conde de Bobadela, Implantação de rede pluvial na Rua Gurutuba esquina com Rua Serra Negra, Implantação de rede pluvial na Rua Arthur Hass, Implantação de rede pluvial na Rua Cornélio Cerqueira, Implantação de rede pluvial na Rua Marcos de Azevedo, 45 - Nova Esperança, Implantação de rede pluvial na Rua Frei Luiz de Souza, Contenção de encosta de córrego da Rua Cheflera, 61 ao 193 - Etelvina Carneiro, Contenção de encosta de córrego da Rua Joaquim Clemente, 14A - Xodó, Implantação de boca de lobo na Rua Atanásia dos Jardins, esquina com Rua Agilmar Pereira Marinho - Jaqueline, Contenção de encosta de córrego, drenagem, TSD na Av. Desembargador Cândido Martins (entre R. Mestre Guingnard e MG-20), Contenção de encosta de córrego e passarela na Rua Cheflera, 142, Etelvina Carneiro, Implantação de boca de lobo na Rua Lagoa da Prata, 1436 - Salgado Filho, Implantação de sarjeta na Rua Maria Beatriz - Havaí, Implantação de boca de lobo na Rua Helvécia - Nova Suíssa, Implantação de boca de lobo na Rua Engenheiro do Campo - Engenho Nogueira, Implantação de rede pluvial na Rua Jornalista Cláudio Abramo, em frente ao Nº 130 - Bairro Bonsucesso, Ampliação do sistema de drenagem na Rua Madre Paulina, esquina com Rua Dona Ambrosina e Avenida Afonso Vaz de Melo, Contenção de margem do córrego da Rua Agostinho Braselino da Silva - Loteamento Tirol 3, Contenção de margem do córrego da Rua Jardim do Vale - Barreiro, Adequação de rede de drenagem na Rua Marques de Barbacena, 452 - B. Saudade, Implantação de rede de drenagem na Rua Nossa Senhora d'Ajuda - Bairro Horto, Contenção de margem do córrego da Rua Monte Gilgal, Contenção de margem do córrego da Rua Tipuana, 140 - Juliana, Ampliação do sistema de drenagem na Rua Xapuri, 720 - Bairro Jardim América, Implantação de boca de lobo na Rua São Felicíssimo, 265 - Betânia, Rua João Lopes de Oliveira, Rua Passiflora	R\$ 117.000.000,00

PROPOSTA PARA A RESOLUÇÃO COMUSA 001/2019

PLANO DE INVESTIMENTOS - FMS 2019

PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENDIMENTO	VALOR (R\$)
VILA VIVA	Vila Ecológica, Jardim do Vale e Conjunto Capitão Eduardo - O.P. 09/10, Vilas Nossa Senhora Aparecida, Acaba Mundo, Nossa Senhora Conceição e Granja I, II, III – Urbanização, Vila Marçola, Novo São Lucas, Olaria e Senhor dos Passos – Urbanização, Vila Novo São Lucas - Urbanização - O.P. 07/08, Vila Alto Vera Cruz - Urbanização e Construção de U.H. - O.P. 05/06, Parque Ecológico Vila Santo Antônio / Barroquinha – Implantação, Vila Novo Ouro Preto - Urbanização - O.P. 07/08, Vila São João Batista – Urbanização, Vila Cemig / Antenas - Urbanização - O.P. 09/10, Aglomerado da Serra II - Urbanização - O.P. 05/06, Aglomerado Santa Lúcia - Urbanização - PAC I, Taquaril - 2a e 3a Etapas, Vila Pedreira Prado Lopes - 272 UH, Vila São José II, Aglomerado Morro das Pedras – BNDES, Vila São Tomáz / Aeroporto PAC I, Serviços de Controle Urbano - OP 09/10, Vila Novo Ouro Preto - Reassentamento de Famílias, Vila Alto Vera Cruz (Complemento Avenida Santa Terezinha - emp. 0043) - Beco João Batista Maia, Rua Vitória - Vila Nova Cachoeirinha – Urbanização, Aglomerado Morro das Pedras – Complemento, Vila Cabana Pai Tomás - Urbanização PAC II - O.P. 07/08 e 09/10, Vila Cabana Pai Tomás - Projeto - PAC II, Vila Sport Club Glalijá, Serviços Técnicos para Atendimento ao OP e Outros Programas (URBEL), Taquaril 1a Etapa, Vila Pedreira Prado Lopes, Aglomerado Morro das Pedras, Apoio Técnico para Obras do Vila Viva, Elaboração de Projetos OP 11/12 - Lotes IV e V, Obras de Contenção de margens de córregos - Vila Imperial/Cabana/Jardim Alvorada/Vila da Área, Vila Cabana - Urbanização - O.P. 07/08, Vila Sumaré - Urbanização - O.P. 09/10, Vila Boa Esperança - Urbanização - O.P. 09/10, Vila Fazendinha / Ouro Minas - Urbanização - O.P. 09/10, Vila Boa Vista - Urbanização - O.P. 09/10, Vila Estrela - Urbanização - O.P. 13/14, Vila Bandeirantes - Conjunto Santa Maria, Vila Cafezal - Urbanização - O.P. 13/14, Vila Fazendinha - O.P. 13/14, Vila Alto Vera Cruz - Urbanização - O.P. 13/14, Vila Vista do Sol - Urbanização - O.P. 13/14, Vila São Francisco das Chagas - Urbanização - O.P. 13/14, Vila Madre Gertrudes - São José - Urbanização - O.P. 13/14, Vila Ventosa - Urbanização - O.P. 13/14, Vila Jardim do Vale - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Mangueiras - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Piratininga - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Conjunto Santa Maria - Urbanização O.P. 11/12, Vila Marçola - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Nossa Senhora de Fátima - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Novo São Lucas - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Nossa Senhora Aparecida - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Sumaré - Urbanização - O.P. 11/12, Vila São Francisco das Chagas - O.P. 11/12, Vila Imbaúbas - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Cabana Pai Tomás - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Ventosa - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Trevo - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Paquetá - Urbanização - O.P. 11/12, Vila Minas Caixa B - Urbanização - O.P. 11/12, Elaboração de PGE - Lote II, Elaboração de PRU - Lote I, Elaboração de PRU - Lote II, Elaboração de PRU - Lote III, Elaboração de Projetos O.P. 2013/2014, Elaboração de Projetos O.P. 2013/2014 - Lote I, Elaboração de Projetos O.P. 2013/2014 - Lote II, PTTS - Conjunto Taquaril, Vilas São Tomás e Aeroporto, Califórnia e Pedreira Prado Lopes, Intervenções para eliminação de risco - Assentamentos situados em fundo de vales, com risco de inundação - Regionais Barreiro, Noroeste e Oeste - Lote I	R\$ 39.000.000,00

PROPOSTA PARA A RESOLUÇÃO COMUSA 001/2019

PLANO DE INVESTIMENTOS - FMS 2019

PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENDIMENTO	VALOR (R\$)
VILA VIVA	Intervenções para eliminação de risco - Assentamentos situados em fundo de vales, com risco de inundação - Regionais Centro Sul, Leste e Nordeste - Lote II, Intervenções para eliminação de risco - Assentamentos situados em fundo de vales, com risco de inundação - Regionais Norte, Pampulha e Venda Nova - Lote III, Vila Apolônia - Avenida Várzea da Palma, Elaboração de PGE O.P. 15/16, Elaboração de PRU O.P. 15/16, Elaboração de Projetos O.P. 15/16 - Lote I, Elaboração de Projetos O.P. 15/16 - Lote II, Elaboração de Projetos O.P. 15/16 - Lote III, Vila Alto Vera Cruz - O.P. 15/16, Vila Antena / Jardim Montanhês - O.P. 15/16, OP e Vila Viva - Consultoria, Apoio Técnico, Elaboração de Projetos e Estudos Ambientais – URBEL, Pedreira Prado Lopes - Residencial Pedro Lessa - Hidrometração individualizada, Elaboração de Projetos O.P. 15/16 - Lote IV, Vila São Tomás/Aeroporto - Drenagem pluvial na rua Comendador Wigg, Bairro São Tomás, Elaboração de Projetos para o Granja Werneck / Ocupação Isidoro, Implantação de rede pluvial no Beco União, B. Alto Vera Cruz.	R\$ 39.000.000,00
	Intervenções para Eliminação de Risco Geológico e de Saneamento nas Regionais Barreiro, Noroeste e Oeste - Lote I, Intervenções para Eliminação de Risco Geológico e de Saneamento nas Regionais Centro-Sul, Leste e Nordeste - Lote II, Intervenções para Eliminação de Risco Geológico e de Saneamento nas Regionais Norte, Pampulha e Venda Nova - Lote III	

PROPOSTA PARA A RESOLUÇÃO COMUSA 001/2019

PLANO DE INVESTIMENTOS - FMS 2018		
PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENDIMENTO	VALOR (R\$)
RESÍDUOS SÓLIDOS	Galpão de Triagem Ituiutaba - Adequação e Modernização (SLU), URPVs - Reforma e Adequação (SLU), URPVs - São Tomás, Cemitério da Paz e Bonsucesso - Construção (SLU), Adequações nos Galpões de Triagem, CTRS BR 040 - Sistema de Drenagem e Readequação do Processo de Compostagem (SLU), Galpão de Triagem de Materiais Recicláveis - Construção (SLU), CTRS BR 040 - Adequação do Departamento de Tratamento e Destinação de Resíduos e da Unidade de Educação Ambiental.	R\$ 13.600.000,00
	Aquisição de galpão, Aquisição de equipamentos para coleta containerizada (região da Savassi), Aquisição de caminhão-pipa.	
FORTALECIMENTO INSTITUCIONAL	Compra de máquinas e aquisição/atualização de softwares (ArcGIS, Adobe Professional, AutoCAD e CorelDraw) para auxílio na produção do Plano Municipal de Saneamento - PMS, desenvolvido internamente pela equipe da SUDECAP/SMOBI.	R\$ 400.000,00
TOTAL		R\$ 170.000.000,00



Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura – SMOBI
Secretaria Executiva do COMUSA



PREFEITURA
BELO HORIZONTE
GOVERNANDO PARA QUEM PRECISA

E-mail: comusa@pbh.gov.br

Telefone: (31) 3277-8046

www.pbh.gov.br