



**PREFEITURA
BELO HORIZONTE**



PRESTAÇÃO DE CONTAS E PROPOSTA DE REVISÃO DA RESOLUÇÃO COMUSA 001/2021

FUNDO MUNICIPAL DE SANEAMENTO 2021

Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura - SMOBI

28 de Setembro de 2021



RESOLUÇÃO COMUSA 001/2021



PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENDIMENTO	VALOR (R\$)
GESTÃO AMBIENTAL	Várzea da Palma 3ª Etapa; Recuperação Ambiental Bacia do Bonsucesso - Meta 1; Córrego Túnel / Camarões; Córregos Olaria e Jatobá - 2ª Etapa; Córrego do Nado (Córregos Lareira e Marimbondo); Otimização Sistema Drenagem Pampulha e Onça; Obras civis complementares - BRT Pedro I - Remanejamento de interceptores e adequação da drenagem; Recuperação Ambiental Bacia do Bonsucesso - Meta 2; Av. Basílio da Gama - Tratamento de Fundo de Vale; Avenida Francisco Negrão de Lima - Urbanização - O.P. Digital 2011; Rua São Gonçalo do Pará; Bacia de Detenção das Indústrias - Macrodrenagem no Bairro das Indústrias; Ruas Elvira Augusta, Otávio Carneiro, Ernesto Austin e Elísio Brito - Rede Pluvial; Rua Júlio Soares Santana e Rua Etel Nogueira de Sá – Drenagem; Complexo de vias do Bairro Beija Flor; Contenção de Margem do Córrego Toucinheiros (Demanda Ministério Público); Ruas Cecília Pinto e Libânia Pena - Drenagem Pluvial - O.P. 13/14; Rua Nízio Torres - Alargamento de Via; Rua 40 - Bairro Ouro Preto; Rua Felício dos Santos - Drenagem Pluvial; Rua Yeda Barros Mendes – Urbanização; Rua Signo - Contenção de Encostas e Ampliação de Rede de Drenagem; Córrego Cachoeirinha; Rua dos Limões; Rua Circular – Drenagem; Rua Nair Pentagna Guimarães - Drenagem Pluvial e Canalização; Rua Professora Maria Carolina - Drenagem Pluvial; Rua Waldemar Dias Coelho - Drenagem Pluvial; Monitoramento Hidrológico e Alerta - Serviços Especializados; Serviço de Limpeza e Manutenção da Orla e do Espelho d'Água da Lagoa da Pampulha; Conjunto Habitacional Lagoa – Drenagem; Avenida Belém - Joões - Tratamento de Fundo de Vale do Córrego Navio e Joões e Construção de UHs; Rua Deputado Sebastião Nascimento – Drenagem; Rua Doutor Álvaro Camargos – Drenagem; Barragem da Pampulha - Plano de Segurança, Estudos e Projetos de Drenagem, Instrumentação, Monitoramento; Lagoa da Pampulha - Componentes de Gestão Urbana e Ambiental; Elaboração de projetos – Infraestrutura; Córrego Túnel / Camarões - Elaboração de Projetos; Otimização Sistema Drenagem Pampulha e Onça - Elaboração de Projetos, Gerenciamento, Plano de Ataque; Rua Antônio Gentil e Outras – Drenagem; Avaliação, Inspeção e Monitoramento de Galerias Subterrâneas, Canais de Concreto, Obras de Artes e Contenções; Bacias do Vilarinho e Outros - Estudos e Projetos; Ruas do Bairro Nova Vista – Drenagem; Rua Délio Jose Coelho – Drenagem; Praça Miguel Chiquilloff (Edifício Diana - Rede em Interior de Quarteirão) - Demanda Ministério Público; Remanejamento de adutoras de água da Av. Dom Pedro I; Córrego da Rua Affonso Silvano Brandão - tratamento de fundo de vale; Rua Frei Luiz de Souza – Drenagem; Córrego das Taiobas - tratamento de fundo de vale; Vertedouro para ETAF Córregos Ressaca e Sarandi - Foz Lagoa da Pampulha; Córrego do Mota - Tratamento de Fundo de Vale; Rua Luiz Franzen de Lima (Rua das Gaivotas) - Contenção de encosta do córrego - Obras emergenciais; Rua Antônio Porfírio Luiz - Contenção de talude do córrego - Obras emergenciais; Rua Benedito Aniceto de Oliveira - 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 das Quaresmeiras e Av. Walter Amadeu Pace - contenção de encosta do Córrego Ponte Queimada - Obras emergenciais; Rua Lançarote Pessanha – Drenagem; Córrego Leitão - Recuperação da galeria; Rua Albertino Teixeira Dias - Implantação da Rede de Drenagem; Av. Delfino Francisco Xavier (Av. Perimetral II) - Ampliação da Galeria Pluvial Existente; Elaboração de Projetos Paisagísticos para bacias de detenção; Rua das Perdizes – Drenagem; Rua das Petúncias – Drenagem;	47.500.000,00

RESOLUÇÃO COMUSA 001/2021



PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENDIMENTO	VALOR (R\$)
GESTÃO AMBIENTAL	Rua Áurea Rocha Madeira – Drenagem; Serviços Técnicos Especializados - Empreendimentos Saneamento Integrado; Infraestrutura Urbana - Serviços de Apoio a Fiscalização de Obras; Rua Pitomba - Bairro Araguaia - Rede Drenagem; 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; Córregos Vilarinho e Nado e Ribeirão Isidoro - Otimização do Sistema de Drenagem - Meta 1 - Etapas 1 e 2; Rua Benedito Neves - Contenção e Drenagem (Emergencial); Rua José Teubner Ferreira - Bairro Ouro Preto - Implantação de Rede de Esgoto; Bacias e Dispositivos de Controle de Cheias de BH - Manutenção e Limpeza (substitui o 1689); VLI - Readequação do Sistema de Drenagem Pluvial - Bairro das Indústrias; Lagoa da Pampulha - Serviços de Limpeza e Manutenção da Orla, Espelho d'Água e Periféricos (substitui o 1778); Barragem da Pampulha - Plano de Segurança, Estudos e Projetos de Drenagem, Instrumentação, Monitoramento (complemento emp. 1925); Rua Cheflera - Bairro Etelvina Carneiro - Contenção de Encosta de Córrego; Avenida Desembargador Cândido Martins - Contenção de Encosta de Córrego e Drenagem; Rua Sargento João Ovídio - Implantação do Sistema de Drenagem; Barragem da Pampulha - Plano de Segurança, Estudos e Projetos de Drenagem, Instrumentação, Monitoramento (Consultoria); Ruas Natal, Serra Negra e Promissões - Urbanização e Drenagem de Vias; Rua Radialista Carlos Lott – Drenagem; Rua Henrique Burnier – Drenagem; Estudos Geotécnicos e Contenção de 03 Encostas/Focos Erosivos; Ribeirão do Onça - Parque Linear; Barragem da Pampulha - Licenciamento Ambiental e Outorga; Drenagem e Urbanização - Elaboração de Estudos e Projetos (Coordenação); Córrego Leitão - Macrodrenagem das Ruas Joaquim Murtinho e Marquês de Maricá; Córrego dos Pintos – Macrodrenagem; Ruas Timóteo, Mantiqueira, Contagem, Minduri - Estudos e Projetos de Drenagem; Rua La Paz – Drenagem; Rua Sálvia – Urbanização; Rua Luiz da Nóbrega – Drenagem; Avenida Vilarinho - Recomposição de Grelhas Metálicas; Rua dos Canoeiros, Rua dos Xavantes e Rua Tapirapes - Estudos e Projetos de Drenagem; Rua Carlos Sá (Rua Presidente e Ruas do Entorno) e Rua Central – Drenagem; Planos de Segurança e Estudos para Outorgas das Barragens: Córregos do Bonsucesso, Engenho Nogueira, Santa Lúcia, Lagoa do Nado e Primeiro de Maio; Córregos Vilarinho e Nado e Ribeirão Isidoro - Otimização do Sistema de Drenagem - TR 10 anos – Continuidade; Estudos e Projetos de Microdrenagem - Coordenação (emp. 1675, 2259, 2510, 2535); Estudos Hidrológicos da Bacia do Arrudas e Plano de Contingência do Boulevard Arrudas; Córrego Túnel / Camarões - Elaboração de Projetos; Ruas Guamá e Laura Soares Carneiro – Drenagem; Rua Marli Passos - Túnel Ibirité - DMAN-SD; Rua José Aganette Santos - Contenção de margem - Córrego Jatobá; Implantação de rede de drenagem na Rua Santa Judite, 75, B. Aparecida; Recuperação de rede de drenagem na Rua Vila Rica, 935, Padre Eustáquio; Implantação de descida d'água na Rua Paramirim - B. Bonsucesso; Implantação de rede de Drenagem na Rua Henrique Gorceix - B. Padre Eustáquio; Implantação de descida d'água na Rua Recife - B. Nova Esperança; Execução de contenção em muro tipo gabião na Av. Fazenda Velha - B. Jardim Felicidade; Implantação de Drenagem Rua Atanásia dos Jardins - Descida d'água, escadaria de pedestre, Gc. - B. Jaqueline; Implantação de contenção em gabião na Rua Frei Martinho Burnier - B. Pampulha.	47.500.000,00

RESOLUÇÃO COMUSA 001/2021



PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENDIMENTO	VALOR (R\$)
GESTÃO AMBIENTAL	Bacia de Detenção do Córrego São Francisco - Assis das Chagas; Complexo da Rua São Roque – Drenagem; Av. Desembargador Cândido de Oliveira - OP 11/12; Rua Expedicionário Saad Elias entre Ruas Maria Auxiliadora, Lídia e Moreira - Drenagem Pluvial; Rua Maria de Lourdes Pinho – Urbanização; Avenida Sideral - Drenagem Pluvial; Rua Maria Beatriz - Drenagem Pluvial; Rua Aquarius - Drenagem Pluvial; Rua Francisco Xeres – Drenagem; Fundação Zoobotânica - Contenção de margem - Foco Erosivo - Setor Extra; Rua Maria Elizabeth Pessoa - Bairro Diamante – Drenagem; Avenida Antônio Henrique Alves - Complemento do Córrego Engenho Nogueira; Ruas Padre Antônio Araújo, Conceição Silêncio Luciano e João Lopes de Oliveira - Estudos e Projetos de Drenagem; Ruas do Bairro Pilar - Armando Tauil, Rosa Branca, Itaboraí, Rio das Flores, Três Rios – Drenagem; Córregos Olaria e Jatobá - Conjunto Habitacional Jardim do Vale - Reassentamento de Famílias; Infraestrutura Urbana - Serviços de Apoio à Fiscalização de Obras; Av. Basílio da Gama - Contenção de Talude; Ruas do Bairro Bandeirantes - Drenagem - Demanda Ministério Público; Rua Saí - Bairro Renascença - Implantação de Rede de Drenagem - DMAN-SD; Rua Mirante - Bairro Novo Horizonte - Implantação de Rede de Drenagem - DMAN-SD; Rua Frei Martinho Burnier - Bairro Paquetá - Estabilização da Margem do Córrego - DMAN-SD; Avenida Desembargador Cândido de Oliveira - Bairro Tupi - Construção de Escadaria Hidráulica; Elaboração de Projetos de Drenagem - Coordenação (emp. 0807, 2543 e 2595); Consultoria - Avaliação da Conformidade de Projetos de Estruturas de Concreto Armado e de Estruturas Metálicas; Rua Pitangui e Vias de Entorno – Drenagem; Córrego Joaquim Pereira - Tratamento de Fundo de Vale; Parque Ecológico Promotor Francisco Lins do Rego - Contenção de Margem de Córrego; Córrego Ressaca - Alargamento da Seção do Canal a Montante; Rua Professor Silveira Neto – Drenagem; Rua dos Lazaristas - Contenção de Margem do Córrego Embira; Córrego Piteiras - Macrodrenagem e Microdrenagem; Restaurante Popular II - Rua Ceará - Intervenção de Esgotamento Sanitário na via; Córrego Catulo da Paixão Cearense; Barragem da Pampulha - Estruturas Hidráulicas; Rua Márcio Lafaiete Coelho - Contenção de Via - Margem de Córrego; Córrego Capão da Posse – Microdrenagem; Rua Amur – Microdrenagem; Rua São Bernardo do Campo – Drenagem; Rua Verdum – Drenagem; Rua Aristides Lisboa - Drenagem; Rua dos Borges – Drenagem; Rua Padre João Crisóstomo – Drenagem; Implantação de rede de drenagem na Rua Alcina Lima Drummond - B. Diamante; Implantação de rede de drenagem na Rua José Eduardo Moreira - B. Milionários; Implantação de contenção de margem de córrego e construção de escadaria hidráulica na Rua Bem Viver - B. Jardim Liberdade; Recuperação de rede de drenagem na Rua Laplace - B. Santa Lúcia; Implantação de rede de drenagem na Rua Jovelino Lacerda - B. Goiânia; Recuperação de rede de drenagem na Rua Pittias - B. Nazaré; Implantação de drenagem Pluvial na Avenida Brigadeiro Eduardo Gomes - B. Glória; Implantação de drenagem pluvial na Rua Évora - B. Glória; Implantação de drenagem pluvial (sarjetas) na Rua Primeiro de Julho - B. Aparecida; Implantação de drenagem pluvial (sarjetas) na Rua Aimara - B. Pindorama; Implantação de rede de drenagem na Rua Sargento Robson da Cruz - B. Caiçaras; Execução de contenção de margem de córrego em bolsacreto na Rua Pastor Muryllo Cassete - B. São Bernardo; Implantação de sistema de drenagem na Rua Alberto Martins - B. Jaqueline; Recuperação da rede de drenagem na Rua dos Geólogos - B. Alípio de Melo.	47.500.000,00

RESOLUÇÃO COMUSA 001/2021

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; Parque Ecológico Vila Santo Antônio / Barroquinha – Implantação; Vila Novo Ouro Preto - Urbanização - O.P. 07/08; 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; Vila São Tomás / Aeroporto PAC I; Vila Novo Ouro Preto - Reassentamento de Famílias; Vila Alto Vera Cruz (Complemento Avenida Santa Terezinha - emp. 0043) - Beco João Batista Maia; Vila Mariano de Abreu; 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 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 Alto Vera Cruz - Urbanização - O.P. 13/14; Vila Vista do Sol - Urbanização - O.P. 13/14; Vila Madre Gertrudes - São José - Urbanização - O.P. 13/14; Vila Ventosa - Urbanização - O.P. 13/14; Vila Jardim Alvorada - Rua Joaquim Pedro Andrade; Vila Aparecida - Urbanização - O.P. 13/14; Vila Mangueiras - Urbanização - O.P. 11/12; Vila Nossa Senhora de Fátima - Urbanização - O.P. 11/12; Vila Novo São Lucas - Urbanização - O.P. 07/08, 11/12 e 13/14; 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 e OP 13/14; Vila Imbaúbas - Urbanização - O.P. 11/12.	R\$ 44.600.000,00

RESOLUÇÃO COMUSA 001/2021

PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENHIMENTO	VALOR (R\$)
VILA VIVA	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 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 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; 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; Vila São Tomás/Aeroporto - Drenagem pluvial na rua Comendador Wigg, Bairro São Tomás; Vila Santa Rita de Cássia; Quilombo Mangueiras - Saneamento do Córrego Lajinha; Vila Marçola - Urbanização do OP 13/14; Conjunto Taquaril - Obras de Urbanização OP 11/12; Vila Ponta Porã - Obras OP 11/12; Rua Califórnia e Rua das Acácias; Serviços de Controle Urbano; Bolsa Moradia - Obras do Orçamento Participativo; Vila Novo São Lucas - Urbanização - O.P. 07/08; Vila Nova Cachoeirinha - Urbanização; Vila Mangueiras - Urbanização - O.P. 13/14; Vila São Rafael - Urbanização - O.P. 13/14; Vila Tiradentes - Urbanização - O.P. 13/14; Vila Madre Gertudes I - O.P. 15/16 - Urbanização; Vetor Oeste - Vila Cabana Pai Tomás - Urbanização; Rua Caciolândia - Vila Mariquinhas - Urbanização; Rua dos Trabalhadores - Vila São João, Bairro Pilar - Drenagem e Infraestrutura; Vila Santa Lúcia - Beco E - Urbanização; Taquaril - 2a e 3a Etapas - Complementação das Obras.	R\$ 44.600.000,00

RESOLUÇÃO COMUSA 001/2021

PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENDIMENTO	VALOR (R\$)
RESÍDUOS SÓLIDOS	URPV Edgard Torres (Avenida Coronel Manoel Assunção); 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); CTRS BR 040 - Adequação do Departamento de Tratamento e Destinação de Resíduos e da Unidade de Educação Ambiental; Aquisição de caminhão compactador; Modernização de galpões de triagem; Aquisição de caminhões coletores compactador de resíduos sólidos urbanos, de carregamento lateral; URPV Capitão Eduardo – Implantação; Elaboração de Projetos - URPV Cemitério da Paz; Desapropriação de terreno para implantação da URPV Santa Amélia; Implantação de vigilância eletrônica nas URPVs, EREs e CTRS BR 040; Sistema de balanças para a SLU; Reforma de galpões cedidos às Cooperativas; Aquisição de caçambas.	R\$ 11.300.000,00
FORTALECIMENTO INSTITUCIONAL	Compra de máquinas e aquisição/atualização de equipamentos e softwares para auxílio na produção do PMS. Avaliação Novo Marco Legal do Saneamento.	R\$ 1.600.000,00
TOTAL		R\$ 105.000.000,00

PRESTAÇÃO DE CONTAS

RESUMO DA EXECUÇÃO ATÉ 31/07/2021



DESCRIÇÃO DO PROJETO	RECURSO APROVADO PELA RESOLUÇÃO COMUSA 001/2021	PAGAMENTOS REALIZADOS	SALDO EM RELAÇÃO AO RECURSO APROVADO
GESTÃO AMBIENTAL	47.500.000,00	35.381.805,39	12.118.194,61
VILA VIVA	44.600.000,00	16.496.406,57	28.103.593,43
RESÍDUOS SÓLIDOS	11.300.000,00	247.944,78	11.052.055,22
FORTALECIMENTO INSTITUCIONAL	1.600.000,00	0,00	1.600.000,00
TOTAL	105.000.000,00	52.126.156,74	52.873.843,26



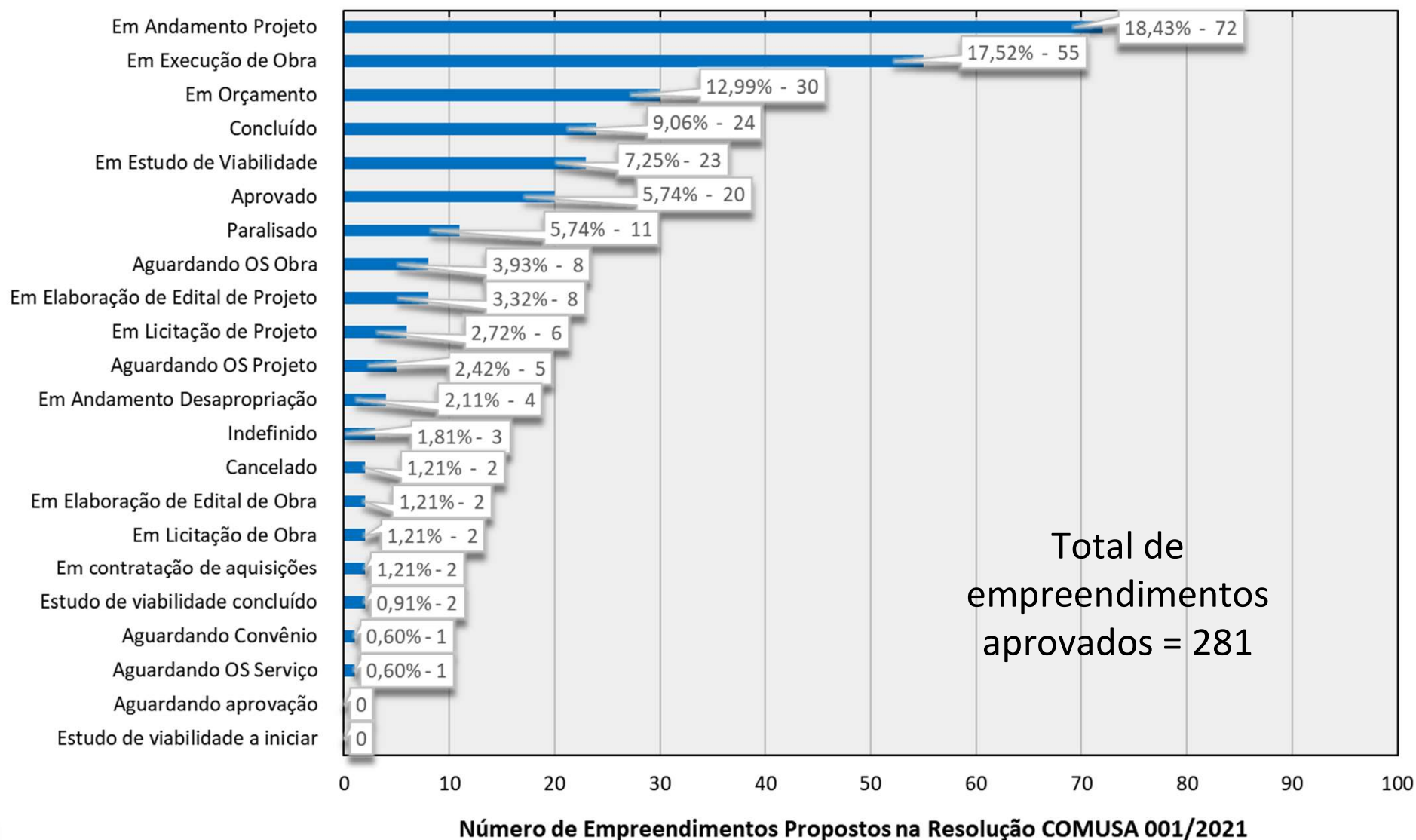
PRESTAÇÃO DE CONTAS - FLUXO

RESUMO DA EXECUÇÃO ATÉ 31/07/2021



DESCRIÇÃO	CRÉDITOS	DÉBITOS
SALDO 2020	41.066.585,17	
APORTE PBH	17.215.800,35	
APORTE COPASA	32.690.815,25	
REEMBOLSO GLOSA 2019	0,00	
DEVOLUÇÃO JUDICIAL (RECOMPOSIÇÃO)	41.388,00	
REEMBOLSO	0,00	
RENDIMENTOS APLICAÇÃO	477.088,89	
DEVOLUÇÃO REGUL CONTA		47.376,98
PAGAMENTOS		52.126.156,74
DESVINCULAÇÃO DA RECEITA		14.870.770,02
TOTAL	91.491.677,66	67.044.303,74
SALDO 2021	24.447.373,92	

PERFORMANCE DOS EMPREENDIMENTOS APROVADOS PELA RESOLUÇÃO COMUSA 001/2021 AO LONGO DO ANO DE 2021



OBRAS CONCLUÍDAS



Tratamento de fundo de vale do Córrego da Rua Marselhesa - Bonsucesso



OBRAS CONCLUÍDAS

Execução de contenção
em muro tipo gabião na
Av. Fazenda Velha - B.
Jardim Felicidade



OBRAS CONCLUÍDAS



Contenção de encosta do Córrego Ponte Queimada na Rua das Quaresmeiras e Av. Walter Amadeu Pace



GERMAO-SD

19.05.2021 09:51

-19.95869, -43.97634

Rua das Quaresmeiras, 14a - Marajó, Belo Horizonte - MG,
30570-430

OBRAS CONCLUÍDAS

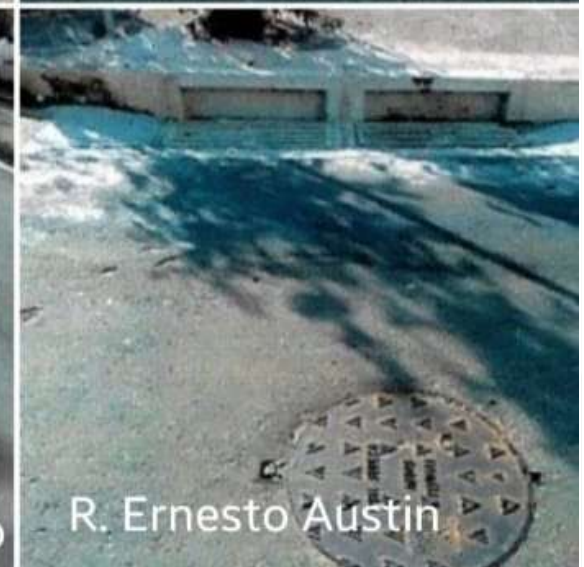
Implantação de rede
pluvial nas Ruas Elvira
Augusta, Otávio Carneiro,
Ernesto Austin e Elísio
Brito – Bairro Boa Vista



R. Otávio Carneiro



av. Elísio de Brito



R. Ernesto Austin

OBRAS CONCLUÍDAS



Implantação de
Drenagem Rua
Atanásia dos Jardins
- B. Jaqueline



OBRAS CONCLUÍDAS

Implantação de rede de
drenagem na Rua
Alcina Lima Drummond
- B. Diamante



OBRAS CONCLUÍDAS



Implantação de
descida d'água na
Rua Recife - B. Nova
Esperança

OBRAS CONCLUÍDAS



Implantação de
drenagem Pluvial na
Avenida Brigadeiro
Eduardo Gomes - B.
Glória

OBRAS EM ANDAMENTO



Córregos Vilarinho e Nado e Ribeirão Isidoro - Otimização do Sistema de Drenagem - Meta 1 - Etapas 1 e 2

Construção da caixa de captação no Córrego Vilarinho



OBRAS EM ANDAMENTO

Córregos Vilarinho e Nado e Ribeirão Isidoro - Otimização do Sistema de Drenagem - Meta 1 - Etapas 1 e 2



Construção de reservatório profundo na bacia do Córrego Vilarinho

OBRAS EM ANDAMENTO

Bacia do Córrego
Olaria/Jatobá – 2ª
etapa (Barreiro)



OBRAS EM ANDAMENTO

Bacia do Córrego Túnel/Camarões – 2ª etapa (Barreiro)



OBRAS EM ANDAMENTO

Tratamento de fundo de
vale do Córrego
Bonsucesso (Oeste)



OBRAS EM ANDAMENTO

Otimização do sistema de drenagem – Ribeirões Pampulha e Onça



OBRAS EM ANDAMENTO



Obra de prevenção de enchentes dos Córregos Lareira e Marimbondo (Venda Nova)



Córrego Lareira

Córrego Marimbondo



OBRAS EM ANDAMENTO



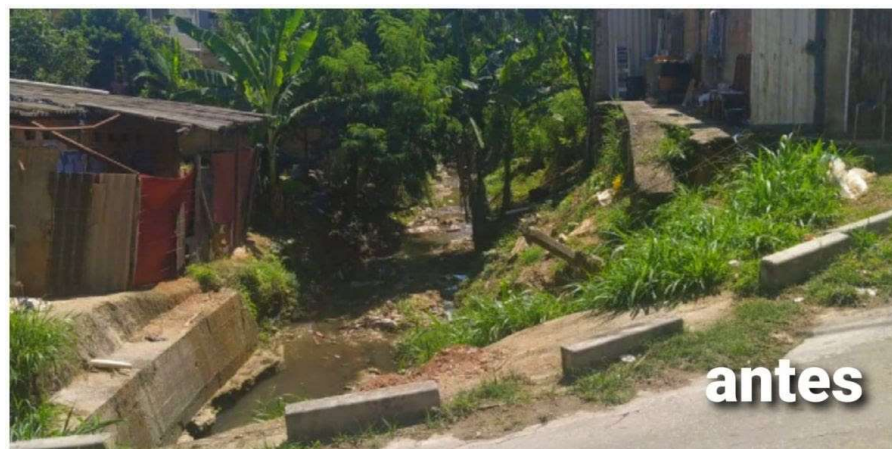
Bacia de Detenção das
Indústrias -
Macro drenagem no
Bairro das Indústrias

OBRAS EM ANDAMENTO



Recuperação estrutural da
galeria do Córrego Leitão – Av.
Prudente de Moraes

Contenção de Encostas e
Ampliação de Rede de Drenagem
na Rua Signo – Conjunto Paulo VI



OBRAS EM ANDAMENTO



Contenção de margem e
macro drenagem do
córrego da Av.
Desembargador Cândido
Martins (entre R. Mestre
Guingnard e MG-20)

OBRAS EM ANDAMENTO



Drenagem na Rua
Professora Maria
Carolina Campos -
Bairro Barroca

OBRAS EM ANDAMENTO



Desassoreamento da
Lagoa da Pampulha

OBRAS EM ANDAMENTO

Implantação de rede
de drenagem na Rua
Santa Judite - B.
Aparecida



OBRAS EM ANDAMENTO

Recuperação de rede
de drenagem na Rua
Pititias - B. Nazaré



OBRAS EM ANDAMENTO



Execução de contenção de margem de córrego em bolsacreto na Rua Pastor Muryllo Cassete - B. São Bernardo

OBRAS EM ANDAMENTO

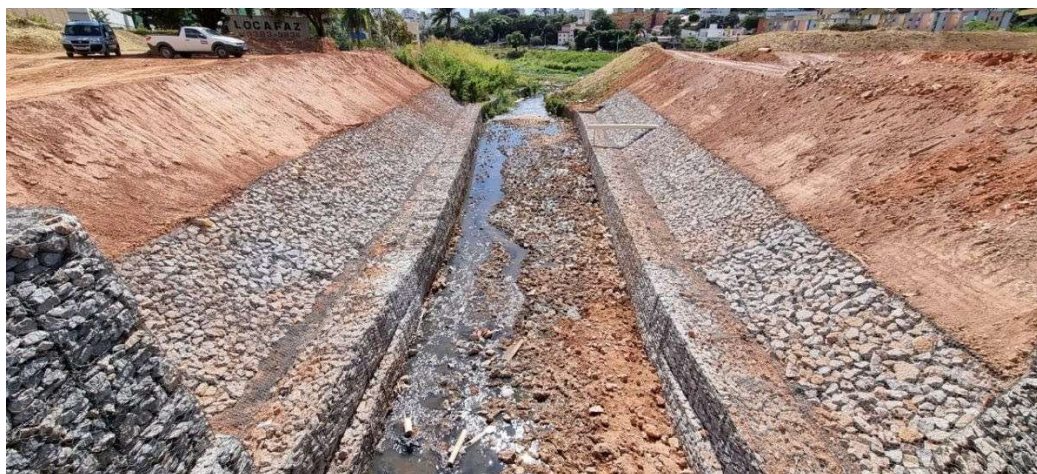


URPVs - Reforma e Adequação



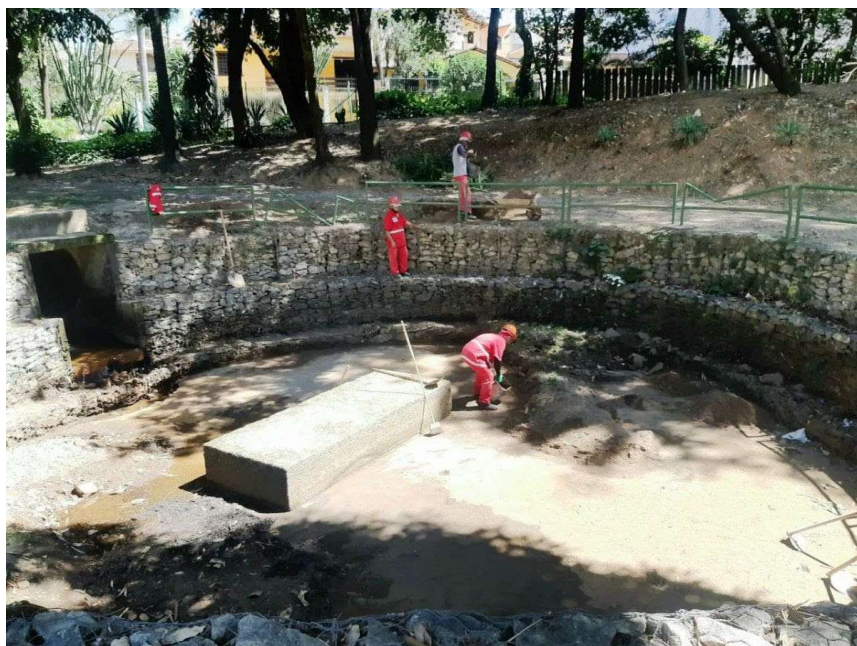
URPV Tereza Cristina

BACIAS E DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - LIMPEZA



Bacia de Detenção do Córrego São Francisco ou da Av. Assis das Chagas (Pampulha)

Bacia de Detenção do Córrego Lagoa do Nado (Venda Nova)



Bacia de Detenção do Córrego Engenho Nogueira (Pampulha)



JUSTIFICATIVA PARA INTRODUÇÃO DOS EMPREENDIMIENTOS NA RESOLUÇÃO COMUSA 002/2021

- Demandas incluídas em função de ocorrências no último período chuvoso, com destaque para obras emergenciais de recuperação de margens de cursos d'água.
- Demandas incluídas em função de revisão do planejamento de empreendimentos de drenagem urbana.



EMPREENDIMENTOS A SEREM INCLUÍDOS NA RESOLUÇÃO COMUSA 002/2021 - GESTÃO AMBIENTAL

EMPREENDIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA EM 2021 (R\$) - Data-base: 16/09/21
Execução de contenção em muro tipo gabião na Av. Warley Aparecido Martins - B. Vila Ecológica	S/N	R\$ 248.627,22
Execução de contenção em muro tipo gabião na Rua Belo Perone - B. Olaria	S/N	R\$ 277.806,06
Execução de drenagem superficial (sarjeta) na Rua Bambui com Rua Ivaí - B. Serra	S/N	R\$ 28.678,90
Execução de drenagem superficial (sarjetas) na Rua Cervantes com Rua Saltares - B. Serra	S/N	R\$ 7.529,06
Execução de drenagem pluvial (sarjeta) na Avenida José Maria Alkimim, nº 499 e 550 (Oposto) - B. Belvedere	S/N	R\$ 3.758,16
Recuperação de drenagem pluvial superficial na Av. dos Andradas - Entre Avenida Itaituba e Bairro Casa Branca - B. São Geraldo	S/N	R\$ 18.237,56
Recuperação de drenagem pluvial na Rua Albino de Souza, 202 - B. Horto Florestal	S/N	R\$ 19.017,33
Execução de drenagem (Boca-de-Lobo) e drenagem superficial (sarjeta) na Rua Alvinópolis, 460 - B. Santa Tereza	S/N	R\$ 20.225,53
Recuperação de rede de drenagem na Rua Maíra - B. Fernão Dias	S/N	R\$ 40.761,45
Recuperação de rede de drenagem na Rua José Silva Martins - B. Cidade Nova	S/N	R\$ 24.965,50

EMPREENDEIMENTOS A SEREM INCLUÍDOS NA RESOLUÇÃO COMUSA 002/2021 - GESTÃO AMBIENTAL



EMPREENDEIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA EM 2021 (R\$) - Data-base: 16/09/21
Execução de contenção muro tipo gabião na Rua Hélio Gomes dos Santos, B. Aparecida	S/N	R\$ 78.195,43
Execução de drenagem superficial (sarjetas) na Rua Guararapes - B. Pindorama	S/N	R\$ 10.034,40
Implantação de rede de drenagem na Rua Edson Paes (Travessia de Pedestre) - B. Califórnia	S/N	R\$ 12.659,04
Implantação de rede de drenagem na Rua Curupaiti - B. Padre Eustáquio	S/N	R\$ 65.811,47
Recuperação de drenagem superficial (canaleta) para escoamento de águas pluviais na Rua Rainha das Flores - B. Pindorama	S/N	R\$ 9.658,12
Recuperação da proteção em concreto em margem de córrego na Avenida Cristiano Machado, 7000 - Bairro Vila Primeiro de Maio	S/N	R\$ 56.031,29
Execução de contenção muro tipo gabião na Rua Catulo da Paixão Cearense com Rua Lamartine Barbo - B. Tupi	S/N	R\$ 464.411,25
Implantação de rede de drenagem na Rua Atanásia dos Jardins com Rua Agilmar Pereira Marinho - B. Jaqueline	S/N	R\$ 91.879,48
Execução de contenção em muro tipo gabião em margem do córrego Isidoro na Rua das Gaivotas - B. Xodó Marize	S/N	R\$ 119.801,35

EMPREENDEIMENTOS A SEREM INCLUÍDOS NA RESOLUÇÃO COMUSA 002/2021 - GESTÃO AMBIENTAL



EMPREENDEIMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA EM 2021 (R\$) - Data-base: 16/09/21
Implantação de rede de drenagem na Rua Orlando Mendes - B. Jaqueline	S/N	R\$ 272.768,87
Execução de drenagem superficial (sarjetas) na Rua Atalaia - B. Jaqueline	S/N	R\$ 80.706,96
Implantação de rede de drenagem na Rua Maria Camargos Diniz e Rua Zínia (Travessia de Pedestre) - B. Havaí	S/N	R\$ 45.426,47
Execução de contenção tipo gabião em margem de córrego na Rua Arcésio Rodrigues, B. Havaí	S/N	R\$ 162.262,72
Implantação de rede de drenagem na Rua Henrique Badaró Portugal, B. Havaí	S/N	R\$ 116.062,21
Execução de contenção tipo gabião em margem de córrego na Rua San Salvador - B. Estrela Dalva	S/N	R\$ 126.221,70
Recuperação de contenção tipo gabião na Avenida Heráclito Mourão de Miranda, 1688 - B. Castelo	S/N	R\$ 241.428,85
Recuperação de contenção tipo gabião na Avenida Heráclito Mourão de Miranda, 1719 - B. Castelo	S/N	R\$ 136.927,20
Recuperação de contenção tipo gabião na Avenida Heráclito Mourão de Miranda, 2080 - B. Castelo	S/N	R\$ 140.904,14
Execução de contenção em gabião na margem do Córrego do Capão na Rua Olga Pimenta Guimarães - B. Leblon	S/N	R\$ 149.432,17
TOTAL	29	R\$ 3.070.229,89

EMPREENDEMENTOS A SEREM INCLUÍDOS NA RESOLUÇÃO COMUSA 002/2021 – VILA VIVA



EMPREENDEMENTO	CÓDIGO PLANO DE OBRAS	DEMANDA FONTE FMS PREVISTA EM 2021 (R\$) - Data-base: 16/09/21
Rua Oscar Lobo Pereira, Av. Benedito Xavier - Bairro Primeiro de Maio - Indenizações	2728	R\$ 1.200.000,00
TOTAL	1	R\$ 1.200.000,00



EMPREENDEIMENTOS A SEREM INCLUÍDOS NA RESOLUÇÃO COMUSA 002/2021 – RESUMO



Projeto Sustentador	Quantidade de Empreendimentos	Demanda Fonte FMS Prevista em 2021 (R\$)
Gestão Ambiental	29	R\$ 3.070.229,89
Vila Viva	1	R\$ 1.200.000,00
TOTAL	30	R\$ 4.270.229,89



PROPOSTA DE RESOLUÇÃO COMUSA 002/2021

RECURSO APROVADO PELA RESOLUÇÃO COMUSA 001/2021	R\$ 105.000.000,00
PAGAMENTOS REALIZADOS	R\$ 52.126.156,74
SALDO EM RELAÇÃO AO RECURSO APROVADO	R\$ 52.873.843,26
VALOR A SER INCUÍDO PELA RESOLUÇÃO COMUSA 002/2021	R\$ 4.270.229,89
NOVO SALDO EM RELAÇÃO AO RECURSO APROVADO	R\$ 48.603.613,37

PROPOSTA DE RESOLUÇÃO COMUSA 002/2021



PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENHIMENTO	VALOR (R\$)
GESTÃO AMBIENTAL	Várzea da Palma 3ª Etapa; Recuperação Ambiental Bacia do Bonsucesso - Meta 1; Córrego Túnel / Camarões; Córregos Olaria e Jatobá - 2ª Etapa; Córrego do Nado (Córregos Lareira e Marimbondo); Otimização Sistema Drenagem Pampulha e Onça; Obras civis complementares - BRT Pedro I - Remanejamento de interceptores e adequação da drenagem; Recuperação Ambiental Bacia do Bonsucesso - Meta 2; Av. Basílio da Gama - Tratamento de Fundo de Vale; Avenida Francisco Negrão de Lima - Urbanização - O.P. Digital 2011; Rua São Gonçalo do Pará; Bacia de Detenção das Indústrias - Macrodrenagem no Bairro das Indústrias; Ruas Elvira Augusta, Otávio Carneiro, Ernesto Austin e Elísio Brito - Rede Pluvial; Rua Júlio Soares Santana e Rua Etel Nogueira de Sá – Drenagem; Complexo de vias do Bairro Beija Flor; Contenção de Margem do Córrego Toucinheiros (Demanda Ministério Público); Ruas Cecília Pinto e Libânia Pena - Drenagem Pluvial - O.P. 13/14; Rua Nízio Torres - Alargamento de Via; Rua 40 - Bairro Ouro Preto; Rua Felício dos Santos - Drenagem Pluvial; Rua Yeda Barros Mendes – Urbanização; Rua Signo - Contenção de Encostas e Ampliação de Rede de Drenagem; Córrego Cachoeirinha; Rua dos Limões; Rua Circular – Drenagem; Rua Nair Pentagna Guimarães - Drenagem Pluvial e Canalização; Rua Professora Maria Carolina - Drenagem Pluvial; Rua Waldemar Dias Coelho - Drenagem Pluvial; Monitoramento Hidrológico e Alerta - Serviços Especializados; Serviço de Limpeza e Manutenção da Orla e do Espelho d'Água da Lagoa da Pampulha; Conjunto Habitacional Lagoa – Drenagem; Avenida Belém - Joões - Tratamento de Fundo de Vale do Córrego Navio e Joões e Construção de UHs; Rua Deputado Sebastião Nascimento – Drenagem; Rua Doutor Álvaro Camargos – Drenagem; Barragem da Pampulha - Plano de Segurança, Estudos e Projetos de Drenagem, Instrumentação, Monitoramento; Lagoa da Pampulha - Componentes de Gestão Urbana e Ambiental; Elaboração de projetos – Infraestrutura; Córrego Túnel / Camarões - Elaboração de Projetos; Otimização Sistema Drenagem Pampulha e Onça - Elaboração de Projetos, Gerenciamento, Plano de Ataque; Rua Antônio Gentil e Outras – Drenagem; Avaliação, Inspeção e Monitoramento de Galerias Subterrâneas, Canais de Concreto, Obras de Artes e Contenções; Bacias do Vilarinho e Outros - Estudos e Projetos; Ruas do Bairro Nova Vista – Drenagem; Rua Délio Jose Coelho – Drenagem; Praça Miguel Chiquilloff (Edifício Diana - Rede em Interior de Quarteirão) - Demanda Ministério Público; Remanejamento de adutoras de água da Av. Dom Pedro I; Córrego da Rua Affonso Silvano Brandão - tratamento de fundo de vale; Rua Frei Luiz de Souza – Drenagem; Córrego das Taiobas - tratamento de fundo de vale; Vertedouro para ETAF Córregos Ressaca e Sarandi - Foz Lagoa da Pampulha; Córrego do Mota - Tratamento de Fundo de Vale; Rua Luiz Franzen de Lima (Rua das Gaivotas) - Contenção de encosta do córrego - Obras emergenciais; Rua Antônio Porfírio Luiz - Contenção de talude do córrego - Obras emergenciais; Rua Benedito Aniceto de Oliveira - 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 das Quaresmeiras e Av. Walter Amadeu Pace - contenção de encosta do Córrego Ponte Queimada - Obras emergenciais; Rua Lançarote Pessanha – Drenagem; Córrego Leitão - Recuperação da galeria; Rua Albertino Teixeira Dias - Implantação da Rede de Drenagem; Av. Delfino Francisco Xavier (Av. Perimetral II) - Ampliação da Galeria Pluvial Existente; Elaboração de Projetos Paisagísticos para bacias de detenção; Rua das Perdizes – Drenagem; Rua das Petúncias – Drenagem;	47.500.000,00

PROPOSTA DE RESOLUÇÃO COMUSA 002/2021



PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENHIMENTO	VALOR (R\$)
GESTÃO AMBIENTAL	Rua Áurea Rocha Madeira – Drenagem; Serviços Técnicos Especializados - Empreendimentos Saneamento Integrado; Infraestrutura Urbana - Serviços de Apoio a Fiscalização de Obras; Rua Pitomba - Bairro Araguaia - Rede Drenagem; 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; Córregos Vilarinho e Nado e Ribeirão Isidoro - Otimização do Sistema de Drenagem - Meta 1 - Etapas 1 e 2; Rua Benedito Neves - Contenção e Drenagem (Emergencial); Rua José Teubner Ferreira - Bairro Ouro Preto - Implantação de Rede de Esgoto; Bacias e Dispositivos de Controle de Cheias de BH - Manutenção e Limpeza (substitui o 1689); VLI - Readequação do Sistema de Drenagem Pluvial - Bairro das Indústrias; Lagoa da Pampulha - Serviços de Limpeza e Manutenção da Orla, Espelho d'Água e Periféricos (substitui o 1778); Barragem da Pampulha - Plano de Segurança, Estudos e Projetos de Drenagem, Instrumentação, Monitoramento (complemento emp. 1925); Rua Cheflera - Bairro Etelvina Carneiro - Contenção de Encosta de Córrego; Avenida Desembargador Cândido Martins - Contenção de Encosta de Córrego e Drenagem; Rua Sargento João Ovídio - Implantação do Sistema de Drenagem; Barragem da Pampulha - Plano de Segurança, Estudos e Projetos de Drenagem, Instrumentação, Monitoramento (Consultoria); Ruas Natal, Serra Negra e Promissões - Urbanização e Drenagem de Vias; Rua Radialista Carlos Lott – Drenagem; Rua Henrique Burnier – Drenagem; Estudos Geotécnicos e Contenção de 03 Encostas/Focos Erosivos; Ribeirão do Onça - Parque Linear; Barragem da Pampulha - Licenciamento Ambiental e Outorga; Drenagem e Urbanização - Elaboração de Estudos e Projetos (Coordenação); Córrego Leitão - Macro drenagem das Ruas Joaquim Murtinho e Marquês de Maricá; Córrego dos Pintos – Macro drenagem; Ruas Timóteo, Mantiqueira, Contagem, Minduri - Estudos e Projetos de Drenagem; Rua La Paz – Drenagem; Rua Sálvia – Urbanização; Rua Luiz da Nóbrega – Drenagem; Avenida Vilarinho - Recomposição de Grelhas Metálicas; Rua dos Canoeiros, Rua dos Xavantes e Rua Tapirapes - Estudos e Projetos de Drenagem; Rua Carlos Sá (Rua Presidente e Ruas do Entorno) e Rua Central – Drenagem; Planos de Segurança e Estudos para Outorgas das Barragens: Córregos do Bonsucesso, Engenho Nogueira, Santa Lúcia, Lagoa do Nado e Primeiro de Maio; Córregos Vilarinho e Nado e Ribeirão Isidoro - Otimização do Sistema de Drenagem - TR 10 anos – Continuidade; Estudos e Projetos de Microdrenagem - Coordenação (emp. 1675, 2259, 2510, 2535); Estudos Hidrológicos da Bacia do Arrudas e Plano de Contingência do Boulevard Arrudas; Córrego Túnel / Camarões - Elaboração de Projetos; Ruas Guamá e Laura Soares Carneiro – Drenagem; Rua Marli Passos - Túnel Ibirité - DMAN-SD; Rua José Aganette Santos - Contenção de margem - Córrego Jatobá; Implantação de rede de drenagem na Rua Santa Judite, 75, B. Aparecida; Recuperação de rede de drenagem na Rua Vila Rica, 935, Padre Eustáquio; Implantação de descida d'água na Rua Paramirim - B. Bonsucesso; Implantação de rede de Drenagem na Rua Henrique Gorceix - B. Padre Eustáquio; Implantação de descida d'água na Rua Recife - B. Nova Esperança; Execução de contenção em muro tipo gabião na Av. Fazenda Velha - B. Jardim Felicidade; Implantação de Drenagem Rua Atanásia dos Jardins - Descida d'água, escadaria de pedestre, Gc. - B. Jaqueline; Implantação de contenção em gabião na Rua Frei Martinho Burnier - B. Pampulha.	47.500.000,00

PROPOSTA DE RESOLUÇÃO COMUSA 002/2021



PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENHIMENTO	VALOR (R\$)
GESTÃO AMBIENTAL	Bacia de Detenção do Córrego São Francisco - Assis das Chagas; Complexo da Rua São Roque – Drenagem; Av. Desembargador Cândido de Oliveira - OP 11/12; Rua Expedicionário Saad Elias entre Ruas Maria Auxiliadora, Lúcia e Moreira - Drenagem Pluvial; Rua Maria de Lourdes Pinho – Urbanização; Avenida Sideral - Drenagem Pluvial; Rua Maria Beatriz - Drenagem Pluvial; Rua Aquarius - Drenagem Pluvial; Rua Francisco Xeres – Drenagem; Fundação Zoobotânica - Contenção de margem - Foco Erosivo - Setor Extra; Rua Maria Elizabeth Pessoa - Bairro Diamante – Drenagem; Avenida Antônio Henrique Alves - Complemento do Córrego Engenho Nogueira; Ruas Padre Antônio Araújo, Conceição Silêncio Luciano e João Lopes de Oliveira - Estudos e Projetos de Drenagem; Ruas do Bairro Pilar - Armando Tauil, Rosa Branca, Itaboraí, Rio das Flores, Três Rios – Drenagem; Córregos Olaria e Jatobá - Conjunto Habitacional Jardim do Vale - Reassentamento de Famílias; Infraestrutura Urbana - Serviços de Apoio à Fiscalização de Obras; Av. Basílio da Gama - Contenção de Talude; Ruas do Bairro Bandeirantes - Drenagem - Demanda Ministério Público; Rua Saí - Bairro Renascença - Implantação de Rede de Drenagem - DMAN-SD; Rua Mirante - Bairro Novo Horizonte - Implantação de Rede de Drenagem - DMAN-SD; Rua Frei Martinho Burnier - Bairro Paquetá - Estabilização da Margem do Córrego - DMAN-SD; Avenida Desembargador Cândido de Oliveira - Bairro Tupi - Construção de Escadaria Hidráulica; Elaboração de Projetos de Drenagem - Coordenação (emp. 0807, 2543 e 2595); Consultoria - Avaliação da Conformidade de Projetos de Estruturas de Concreto Armado e de Estruturas Metálicas; Rua Pitangui e Vias de Entorno – Drenagem; Córrego Joaquim Pereira - Tratamento de Fundo de Vale; Parque Ecológico Promotor Francisco Lins do Rego - Contenção de Margem de Córrego; Córrego Ressaca - Alargamento da Seção do Canal a Montante; Rua Professor Silveira Neto – Drenagem; Rua dos Lazaristas - Contenção de Margem do Córrego Embira; Córrego Piteiras - Macrodrenagem e Microdrenagem; Restaurante Popular II - Rua Ceará - Intervenção de Esgotamento Sanitário na via; Córrego Catulo da Paixão Cearense; Barragem da Pampulha - Estruturas Hidráulicas; Rua Márcio Lafaiete Coelho - Contenção de Via - Margem de Córrego; Córrego Capão da Posse – Microdrenagem; Rua Amur – Microdrenagem; Rua São Bernardo do Campo – Drenagem; Rua Verduim – Drenagem; Rua Aristides Lisboa - Drenagem; Rua dos Borges – Drenagem; Rua Padre João Crisóstomo – Drenagem; Implantação de rede de drenagem na Rua Alcina Lima Drummond - B. Diamante; Implantação de rede de drenagem na Rua José Eduardo Moreira - B. Milionários; Implantação de contenção de margem de córrego e construção de escadaria hidráulica na Rua Bem Viver - B. Jardim Liberdade; Recuperação de rede de drenagem na Rua Laplace - B. Santa Lúcia; Implantação de rede de drenagem na Rua Jovelino Lacerda - B. Goiânia; Recuperação de rede de drenagem na Rua Pittias - B. Nazaré; Implantação de drenagem Pluvial na Avenida Brigadeiro Eduardo Gomes - B. Glória; Implantação de drenagem pluvial na Rua Évora - B. Glória; Implantação de drenagem pluvial (sarjetas) na Rua Primeiro de Julho - B. Aparecida; Implantação de drenagem pluvial (sarjetas) na Rua Aimara - B. Pindorama; Implantação de rede de drenagem na Rua Sargento Robson da Cruz - B. Caiçaras; Execução de contenção de margem de córrego em bolsacreto na Rua Pastor Murillo Cassete - B. São Bernardo; Implantação de sistema de drenagem na Rua Alberto Martins - B. Jaqueline; Recuperação da rede de drenagem na Rua dos Geólogos - B. Alípio de Melo.	47.500.000,00

PROPOSTA DE RESOLUÇÃO COMUSA 002/2021



PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENDIMENTO	VALOR (R\$)
GESTÃO AMBIENTAL	Execução de contenção em muro tipo gabião na Av. Warley Aparecido Martins - B. Vila Ecológica; Execução de contenção em muro tipo gabião na Rua Belo Perone - B. Olaria; Execução de drenagem superficial (sarjeta) na Rua Bambui com Rua Ivaí - B. Serra; Execução de drenagem superficial (sarjetas) na Rua Cervantes com Rua Saltares - B. Serra; Execução de drenagem pluvial (sarjeta) na Avenida José Maria Alkimim, nº 499 e 550 (Oposto) - B. Belvedere; Recuperação de drenagem pluvial superficial na Av. dos Andradas - Entre Avenida Itaituba e Bairro Casa Branca - B. São Geraldo; Recuperação de drenagem pluvial na Rua Albino de Souza, 202 - B. Horto Florestal; Execução de drenagem (Boca-de-Lobo) e drenagem superficial (sarjeta) na Rua Alvinópolis, 460 - B. Santa Tereza; Recuperação de rede de drenagem na Rua Maíra - B. Fernão Dias; Recuperação de rede de drenagem na Rua José Silva Martins - B. Cidade Nova; Execução de contenção muro tipo gabião na Rua Hélio Gomes dos Santos, B. Aparecida; Execução de drenagem superficial (sarjetas) na Rua Guararapes - B. Pindorama; Implantação de rede de drenagem na Rua Edson Paes (Travessia de Pedestre) - B. Califórnia; Implantação de rede de drenagem na Rua Curupaiti - B. Padre Eustáquio; Recuperação de drenagem superficial (canaleta) para escoamento de águas pluviais na Rua Rainha das Flores - B. Pindorama; Recuperação da proteção em concreto em margem de córrego na Avenida Cristiano Machado, 7000 - Bairro Vila Primeiro de Maio; Execução de contenção muro tipo gabião na Rua Catulo da Paixão Cearense com Rua Lamartine Barbo - B. Tupi; Implantação de rede de drenagem na Rua Atanásia dos Jardins com Rua Agilmar Pereira Marinho - B. Jaqueline; Execução de contenção em muro tipo gabião em margem do córrego Isidoro na Rua das Gaivotas - B. Xodó Marize; Implantação de rede de drenagem na Rua Orlando Mendes - B. Jaqueline; Execução de drenagem superficial (sarjetas) na Rua Atalaia - B. Jaqueline; Implantação de rede de drenagem na Rua Maria Camargos Diniz e Rua Zínia (Travessia de Pedestre) - B. Havaí; Execução de contenção tipo gabião em margem de córrego na Rua Arcésio Rodrigues, B. Havaí; Implantação de rede de drenagem na Rua Henrique Badaró Portugal, B. Havaí; Execução de contenção tipo gabião em margem de córrego na Rua San Salvador - B. Estrela Dalva; Recuperação de contenção tipo gabião na Avenida Heráclito Mourão de Miranda, 1688 - B. Castelo; Recuperação de contenção tipo gabião na Avenida Heráclito Mourão de Miranda, 1719 - B. Castelo; Recuperação de contenção tipo gabião na Avenida Heráclito Mourão de Miranda, 2080 - B. Castelo; Execução de contenção em gabião na margem do Córrego do Capão na Rua Olga Pimenta Guimarães - B. Leblon.	R\$ 47.500.000,00

PROPOSTA DE RESOLUÇÃO COMUSA 002/2021



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; Parque Ecológico Vila Santo Antônio / Barroquinha – Implantação; Vila Novo Ouro Preto - Urbanização - O.P. 07/08; 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; Vila São Tomás / Aeroporto PAC I; Vila Novo Ouro Preto - Reassentamento de Famílias; Vila Alto Vera Cruz (Complemento Avenida Santa Terezinha - emp. 0043) - Beco João Batista Maia; Vila Mariano de Abreu; 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 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 Alto Vera Cruz - Urbanização - O.P. 13/14; Vila Vista do Sol - Urbanização - O.P. 13/14; Vila Madre Gertrudes - São José - Urbanização - O.P. 13/14; Vila Ventosa - Urbanização - O.P. 13/14; Vila Jardim Alvorada - Rua Joaquim Pedro Andrade; Vila Aparecida - Urbanização - O.P. 13/14; Vila Mangueiras - Urbanização - O.P. 11/12; Vila Nossa Senhora de Fátima - Urbanização - O.P. 11/12; Vila Novo São Lucas - Urbanização - O.P. 07/08, 11/12 e 13/14; 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 e OP 13/14; Vila Imbaúbas - Urbanização - O.P. 11/12.	R\$ 44.600.000,00



PROPOSTA DE RESOLUÇÃO COMUSA 002/2021



PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENDIMENTO	VALOR (R\$)
VILA VIVA	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 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 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; 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; Vila São Tomás/Aeroporto - Drenagem pluvial na rua Comendador Wigg, Bairro São Tomás; Vila Santa Rita de Cássia; Quilombo Mangueiras - Saneamento do Córrego Lajinha; Vila Marçola - Urbanização do OP 13/14; Conjunto Taquaril - Obras de Urbanização OP 11/12; Vila Ponta Porã - Obras OP 11/12; Rua Califórnia e Rua das Acácias; Serviços de Controle Urbano; Bolsa Moradia - Obras do Orçamento Participativo; Vila Novo São Lucas - Urbanização - O.P. 07/08; Vila Nova Cachoeirinha - Urbanização; Vila Mangueiras - Urbanização - O.P. 13/14; Vila São Rafael - Urbanização - O.P. 13/14; Vila Tiradentes - Urbanização - O.P. 13/14; Vila Madre Gertudes I - O.P. 15/16 - Urbanização; Vetor Oeste - Vila Cabana Pai Tomás - Urbanização; Rua Caciolândia - Vila Mariquinhas - Urbanização; Rua dos Trabalhadores - Vila São João, Bairro Pilar - Drenagem e Infraestrutura; Vila Santa Lúcia - Beco E - Urbanização; Taquaril - 2a e 3a Etapas - Complementação das Obras; Rua Oscar Lobo Pereira, Av. Benedito Xavier - Bairro Primeiro de Maio - Indenizações.	R\$ 44.600.000,00

PROPOSTA DE RESOLUÇÃO COMUSA 002/2021



PROJETO SUSTENTADOR	EMPREENDIMENTO	VALOR (R\$)
RESÍDUOS SÓLIDOS	URPV Edgard Torres (Avenida Coronel Manoel Assunção); 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); CTRS BR 040 - Adequação do Departamento de Tratamento e Destinação de Resíduos e da Unidade de Educação Ambiental; Aquisição de caminhão compactador; Modernização de galpões de triagem; Aquisição de caminhões coletores compactador de resíduos sólidos urbanos, de carregamento lateral; URPV Capitão Eduardo – Implantação; Elaboração de Projetos - URPV Cemitério da Paz; Desapropriação de terreno para implantação da URPV Santa Amélia; Implantação de vigilância eletrônica nas URPVs, EREs e CTRS BR 040; Sistema de balanças para a SLU; Reforma de galpões cedidos às Cooperativas; Aquisição de caçambas.	R\$ 11.300.000,00
FORTALECIMENTO INSTITUCIONAL	Compra de máquinas e aquisição/atualização de equipamentos e softwares para auxílio na produção do PMS. Avaliação Novo Marco Legal do Saneamento.	R\$ 1.600.000,00
TOTAL		R\$ 105.000.000,00

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



PREFEITURA
BELO HORIZONTE

E-mail: comusa@pbh.gov.br
www.pbh.gov.br