



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 1 of 14

Licitação: 000058/18 CONCORRÊNCIA

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
1	055.006.238	ACESSIBILIDADE - IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTUF % AVENIDA BAHIA 1.1 Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 10 cm armado. AF_07/2016 - RAMPA DE ACESSIBILIDADE - m ² AVENIDA BENJAMIN CONSTANT 1.1 Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 10 cm armado. AF_07/2016 - RAMPA DE ACESSIBILIDADE - m ² AVENIDA EVA TOMÉ DE SOUZA 1.1 Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 10 cm armado. AF_07/2016 - RAMPA DE ACESSIBILIDADE - m ² AVENIDA MATO GROSSO 1.1 Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 10 cm armado. AF_07/2016 - RAMPA DE ACESSIBILIDADE - m ² RUA NOVA PRATA 1.1 Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 10 cm armado. AF_07/2016 - RAMPA DE ACESSIBILIDADE - m ² RUA SEBASTIÃO ALVES DA SILVA 1.1 Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 10 cm armado. AF_07/2016 - RAMPA DE ACESSIBILIDADE - m ² RUA SÉRGIO FERREIRA DE SOUZA 1.1 Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 10 cm armado. AF_07/2016 - RAMPA DE ACESSIBILIDADE - m ²	%	100	412,2308	41.223,08
2	055.006.240	DRENAGEM - IMPLANTAÇÃO E INFRAESTRUTURA VIÁF % AVENIDA BAHIA 1.1 Guia (meio-fio) concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusoram 14 cm base x 30 cm altura. AF_06/2016 - m 1.2 Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 30 CM base X 15 CM altura. AF_06/2016 - m 1.3 Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m ³ /Potência: 88 HP), largura menor que 0,8 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - m ³ 1.4 Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 M, em local com nível baixo de interferência. AF_06/2016 - m ² 1.5 Transporte com caminhão basculante 6 m ³ em rodovia com leito natural - m ³ Xkm 1.6 Tubo de concreto simples, classe- PS1, Pb, DN 400 mm, para águas pluviais (NBR 8890) - m 1.7 Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m ³ /Potência: 88 HP), largura de 0,8 M a 1,5 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - DN 400mm - m ³ 1.8 Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 M, em local com nível baixo de interferência - DN 400 mm. - m ² 1.9 Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira, largura até 0,8 M, profundidade até 1,5 M, com solo de 1 categoria em locais com baixo nível de interferência. AF_04/2016 - DN 400 mm. - m ³ 1.10 Assentamento de tudo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências. AF 12/2015- DN 400 mm. - m 1.11 Transporte com caminhão basculante 6 m ³ em rodovia com leito natural - DN 400 mm. - m ³ Xkm 1.12 Tubo de concreto simples, classe- PS2, PB, DN 600 mm, para águas pluviais. (NBR 8890) - m 1.13 Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m ³ /Potência: 88 HP), largura de 0,8 M a 1,5 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - DN 600mm - m ³ 1.14 Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 M, em local com nível baixo de interferência. AF_06/2016 - DN 600mm - m ² 1.15 Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira, largura até 0,8 M, profundidade até 1,5 M, com solo de 1 categoria em locais com baixo nível de interferência. AF_04/2016 - DN 600 mm. - m ³	%	100	10.970,4523	1.097.045,23



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 2 of 14

Licitação: **000058/18 CONCORRÊNCIA**

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
1.16	Assentamento de tudo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências. AF_12/2015 - DN 600 mm. - m				
1.17	Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - DN 600 mm. - m³Xkm				
1.18	Boca de lobo em alvenaria tijolo macico, revestida c/ argamassa de cimento e areia 1:3, sobre lastro de concreto 10 cm e tampa de concreto armado. - und				
1.19	Poço de visita para rede de esg. Sanit. Em anéis de concreto, diâmetro = 60 CM, prof = 80 cm, incluindo degrau, excluindo tampão ferro fundido. - und				
1.20	Tampão fofo articulado, classe D400 carga max 40 T, redondo tampa *600 mm, rede pluvial/esgoto. - und				
AVENIDA BENJAMIN CONSTANT					
1.1	Guia (meio-fio) concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusor 14 cm base x 30 cm altura. AF_06/2016 - m				
1.2	Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 30 CM base X 15 CM altura. AF_06/2016 - m				
1.3	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/Potência: 88 HP), largura menor que 0,8 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - m³				
1.4	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 M, em local com nível baixo de interferência. AF_06/2016 - m²				
1.5	Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - m³Xkm				
1.6	Tubo de concreto simples, classe- PS1, Pb, DN 400 mm, para águas pluviais (NBR 8890) - m				
1.7	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/Potência: 88 HP), largura de 0,8 M a 1,5 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - DN 400mm - m³				
1.8	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 M, em local com nível baixo de interferência - DN 400 mm. - m²				
1.9	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira, largura até 0,8 M, profundidade até 1,5 M, com solo de 1 categoria em locais com baixo nível de interferência. AF_04/2016 - DN 400 mm. - m³				
1.10	Assentamento de tudo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências. AF 12/2015- DN 400 mm. - m				
1.11	Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - DN 400 mm. - m³Xkm				
1.12	Tubo de concreto simples, classe- PS2, PB, DN 600 mm, para águas pluviais. (NBR 8890) - m				
1.13	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/Potência: 88 HP), largura de 0,8 M a 1,5 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - DN 600mm - m³				
1.14	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 M, em local com nível baixo de interferência. AF_06/2016 - DN 600mm - m²				
1.15	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira, largura até 0,8 M, profundidade até 1,5 M, com solo de 1 categoria em locais com baixo nível de interferência. AF_04/2016 - DN 600 mm. - m³				
1.16	Assentamento de tudo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências. AF_12/2015 - DN 600 mm. - m				
1.17	Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - DN 600 mm. - m³Xkm				
1.18	Boca de lobo em alvenaria tijolo macico, revestida c/ argamassa de cimento e areia 1:3, sobre lastro de concreto 10 cm e tampa de concreto armado. - und				
1.19	Poço de visita para rede de esg. Sanit. Em anéis de concreto, diâmetro = 60 CM, prof = 80 cm, incluindo degrau, excluindo tampão ferro fundido. - und				
1.20	Tampão fofo articulado, classe D400 carga max 40 T, redondo tampa *600 mm, rede pluvial/esgoto. - und				
AVENIDA EVA TOMÉ DE SOUZA					
1.1	Guia (meio-fio) concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusor 14 cm base x 30 cm altura. AF_06/2016 - m				
1.2	Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 30 CM base X 15 CM altura. AF_06/2016 - m				
1.3	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/Potência: 88 HP), largura menor que 0,8 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - m³				
1.4	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 M, em local com nível baixo de interferência. AF_06/2016 - m²				



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 3 of 14

Licitação: 000058/18 CONCORRÊNCIA

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-------------	------------------------------	---------	------------	-------------	-------------

1.5 Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - m³Xkm

1.6 Tubo de concreto simples, classe- PS1, Pb, DN 400 mm, para águas pluviais (NBR 8890) - m

1.7 Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/Potência: 88 HP), largura de 0,8 M a 1,5 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - DN 400mm - m³

1.8 Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 M, em local com nível baixo de interferência - DN 400 mm. - m²

1.9 Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira, largura até 0,8 M, profundidade até 1,5 M, com solo de 1 categoria em locais com baixo nível de interferência. AF_04/2016 - DN 400 mm. - m³

1.10 Assentamento de tudo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências. AF 12/2015- DN 400 mm. - m

1.11 Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - DN 400 mm. - m³Xkm

1.12 Tubo de concreto simples, classe- PS2, PB, DN 600 mm, para águas pluviais. (NBR 8890) - m

1.13 Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/Potência: 88 HP), largura de 0,8 M a 1,5 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - DN 600mm - m³

1.14 Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 M, em local com nível baixo de interferência. AF_06/2016 - DN 600mm - m²

1.15 Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira, largura até 0,8 M, profundidade até 1,5 M, com solo de 1 categoria em locais com baixo nível de interferência. AF_04/2016 - DN 600 mm. - m³

1.16 Assentamento de tudo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências. AF_12/2015 - DN 600 mm. - m

1.17 Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - DN 600 mm. - m³Xkm

1.18 Boca de lobo em alvenaria tijolo macico, revestida c/ argamassa de cimento e areia 1:3, sobre lastro de concreto 10 cm e tampa de concreto armado. - und

1.19 Poço de visita para rede de esg. Sanit. Em anéis de concreto, diâmetro = 60 CM, prof = 80 cm, incluindo degrau, excluindo tampão ferro fundido. - und

1.20 Tampão fofo articulado, classe D400 carga max 40 T, redondo tampa *600 mm, rede pluvial/esgoto. - und

AVENIDA MATO GROSSO

1.1 Guia (meio-fio) concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusor 14 cm base x 30 cm altura. AF_06/2016 - m

1.2 Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 30 CM base X 15 CM altura. AF_06/2016 - m

1.3 Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/Potência: 88 HP), largura menor que 0,8 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - m³

1.4 Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 M, em local com nível baixo de interferência. AF_06/2016 - m²

1.5 Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - m³Xkm

1.6 Tubo de concreto simples, classe- PS1, Pb, DN 400 mm, para águas pluviais (NBR 8890) - m

1.7 Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/Potência: 88 HP), largura de 0,8 M a 1,5 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - DN 400mm - m³

1.8 Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 M, em local com nível baixo de interferência - DN 400 mm. - m²

1.9 Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira, largura até 0,8 M, profundidade até 1,5 M, com solo de 1 categoria em locais com baixo nível de interferência. AF_04/2016 - DN 400 mm. - m³

1.10 Assentamento de tudo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências. AF 12/2015- DN 400 mm. - m

1.11 Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - DN 400 mm. - m³Xkm

1.12 Tubo de concreto simples, classe- PS2, PB, DN 600 mm, para águas pluviais. (NBR 8890) - m

1.13 Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/Potência: 88 HP), largura de 0,8 M a 1,5 M, em solo de 1 categoria,



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 4 of 14

Licitação: **000058/18 CONCORRÊNCIA**

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	loais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - DN 600mm - m³				
	1.14 Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 M, em local com nível baixo de interferência. AF_06/2016 - DN 600mm - m²				
	1.15 Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira, largura até 0,8 M, profundidade até 1,5 M, com solo de 1 categoria em locais com baixo nível de interferência. AF_04/2016 - DN 600 mm. m³				
	1.16 Assentamento de tudo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências. AF_12/2015 - DN 600 mm. - m				
	1.17 Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - DN 600 mm. - m³Xkm				
	1.18 Boca de lobo em alvenaria tijolo macico, revestida c/ argamassa de cimento e areia 1:3, sobre lastro de concreto 10 cm e tampa de concreto armado. - und				
	1.19 Poço de visita para rede de esg. Sanit. Em aneis de concreto, diâmetro = 60 CM, prof = 80 cm, incluindo degrau, excluindo tampao ferro fundido. - und				
	1.20 Tampao fofo articulado, classe D400 carga max 40 T, redondo tampa *600 mm, rede pluvial/esgoto. - und				
	RUA NOVA PRATA				
	1.1 Guia (meio-fio) concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusoram 14 cm base x 30 cm altura. AF_06/2016 - m				
	1.2 Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 30 CM base X 15 CM altura. AF_06/2016 - m				
	1.3 Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/Potência: 88 HP), largura menor que 0,8 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - m³				
	1.4 Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 M, em local com nível baixo de interferência. AF_06/2016 - m²				
	1.5 Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - m³Xkm				
	1.6 Tubo de concreto simples, classe- PS1, Pb, DN 400 mm, para aguas pluviais (NBR 8890) - m				
	1.7 Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/Potência: 88 HP), largura de 0,8 M a 1,5 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - DN 400mm - m³				
	1.8 Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 M, em local com nível baixo de interferência - DN 400 mm. - m²				
	1.9 Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira, largura até 0,8 M, profundidade até 1,5 M, com solo de 1 categoria em locais com baixo nível de interferência. AF_04/2016 - DN 400 mm. - m³				
	1.10 Assentamento de tudo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências. AF 12/2015- DN 400 mm. - m				
	1.11 Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - DN 400 mm. - m³Xkm				
	1.12 Tubo de concreto simples, classe- PS2, PB, DN 600 mm, para aguas pluviais. (NBR 8890) - m				
	1.13 Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/Potência: 88 HP), largura de 0,8 M a 1,5 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - DN 600mm - m³				
	1.14 Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 M, em local com nível baixo de interferência. AF_06/2016 - DN 600mm - m²				
	1.15 Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira, largura até 0,8 M, profundidade até 1,5 M, com solo de 1 categoria em locais com baixo nível de interferência. AF_04/2016 - DN 600 mm. - m³				
	1.16 Assentamento de tudo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências. AF_12/2015 - DN 600 mm. - m				
	1.17 Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - DN 600 mm. - m³Xkm				
	1.18 Boca de lobo em alvenaria tijolo macico, revestida c/ argamassa de cimento e areia 1:3, sobre lastro de concreto 10 cm e tampa de concreto armado. - und				
	1.19 Poço de visita para rede de esg. Sanit. Em aneis de concreto, diâmetro = 60 CM, prof = 80 cm, incluindo degrau, excluindo tampao ferro fundido. - und				
	1.20 Tampao fofo articulado, classe D400 carga max 40 T, redondo tampa *600 mm, rede pluvial/esgoto. - und				
	RUA SEBASTIÃO ALVES DA SILVA				
	1.1 Guia (meio-fio) concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusoram 14 cm base x 30 cm altura. AF_06/2016 - m				



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 5 of 14

Licitação: 000058/18 CONCORRÊNCIA

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	1.2 Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 30 CM base X 15 CM altura. AF_06/2016 - m				
	1.3 Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/Potência: 88 HP), largura menor que 0,8 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - m³				
	1.4 Preparo de fundo de vala com largura menor que 1.5 M, em local com nível baixo de interferência. AF_06/2016 - m²				
	1.5 Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - m³Xkm				
	1.6 Tubo de concreto simples, classe- PS1, Pb, DN 400 mm, para águas pluviais (NBR 8890) - m				
	1.7 Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/Potência: 88 HP), largura de 0,8 M a 1,5 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - DN 400mm - m³				
	1.8 Preparo de fundo de vala com largura menor que 1.5 M, em local com nível baixo de interferência - DN 400 mm. - m²				
	1.9 Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira, largura até 0,8 M, profundidade até 1,5 M, com solo de 1 categoria em locais com baixo nível de interferência. AF_04/2016 - DN 400 mm. - m³				
	1.10 Assentamento de tudo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências. AF 12/2015- DN 400 mm. - m				
	1.11 Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - DN 400 mm. - m³Xkm				
	1.12 Tubo de concreto simples, classe- PS2, PB, DN 600 mm, para águas pluviais. (NBR 8890) - m				
	1.13 Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/Potência: 88 HP), largura de 0,8 M a 1,5 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - DN 600mm - m³				
	1.14 Preparo de fundo de vala com largura menor que 1.5 M, em local com nível baixo de interferência. AF_06/2016 - DN 600mm - m²				
	1.15 Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira, largura até 0,8 M, profundidade até 1,5 M, com solo de 1 categoria em locais com baixo nível de interferência. AF_04/2016 - DN 600 mm. - m³				
	1.16 Assentamento de tudo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências. AF_12/2015 - DN 600 mm. - m				
	1.17 Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - DN 600 mm. - m³Xkm				
	1.18 Boca de lobo em alvenaria tijolo macico, revestida c/ argamassa de cimento e areia 1:3, sobre lastro de concreto 10 cm e tampa de concreto armado. - und				
	1.19 Poço de visita para rede de esg. Sanit. Em anéis de concreto, diâmetro = 60 CM, prof = 80 cm, incluindo degrau, excluindo tampão ferro fundido. - und				
	1.20 Tampão fofo articulado, classe D400 carga max 40 T, redondo tampa *600 mm, rede pluvial/esgoto. - und				
	RUA SÉRGIO FERREIRA DE SOUZA				
	1.1 Guia (meio-fio) concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusor 14 cm base x 30 cm altura. AF_06/2016 - m				
	1.2 Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 30 CM base X 15 CM altura. AF_06/2016 - m				
	1.3 Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/Potência: 88 HP), largura menor que 0,8 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - m³				
	1.4 Preparo de fundo de vala com largura menor que 1.5 M, em local com nível baixo de interferência. AF_06/2016 - m²				
	1.5 Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - m³Xkm				
	1.6 Tubo de concreto simples, classe- PS1, Pb, DN 400 mm, para águas pluviais (NBR 8890) - m				
	1.7 Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/Potência: 88 HP), largura de 0,8 M a 1,5 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - DN 400mm - m³				
	1.8 Preparo de fundo de vala com largura menor que 1.5 M, em local com nível baixo de interferência - DN 400 mm. - m²				
	1.9 Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira, largura até 0,8 M, profundidade até 1,5 M, com solo de 1 categoria em locais com baixo nível de interferência. AF_04/2016 - DN 400 mm. - m³				
	1.10 Assentamento de tudo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências. AF 12/2015- DN 400 mm.- m				



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 6 of 14

Licitação: **000058/18 CONCORRÊNCIA**

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-------------	------------------------------	---------	------------	-------------	-------------

1.11 Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - DN 400 mm. - m³Xkm

1.12 Tubo de concreto simples, classe- PS2, PB, DN 600 mm, para águas pluviais. (NBR 8890) - m

1.13 Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 M (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/Potência: 88 HP), largura de 0,8 M a 1,5 M, em solo de 1 categoria, locais com baixo nível de interferência. AF_01/2015 - DN 600mm - m³

1.14 Preparo de fundo de vala com largura menor que 1.5 M, em local com nível baixo de interferência. AF_06/2016 - DN 600mm - m²

1.15 Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira, largura até 0,8 M, profundidade até 1,5 M, com solo de 1 categoria em locais com baixo nível de interferência. AF_04/2016 - DN 600 mm. - m³

1.16 Assentamento de tudo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências. AF_12/2015 - DN 600 mm. - m

1.17 Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - DN 600 mm. - m³Xkm

1.18 Boca de lobo em alvenaria tijolo macico, revestida c/ argamassa de cimento e areia 1:3, sobre lastro de concreto 10 cm e tampa de concreto armado. - und

1.19 Poço de visita para rede de esg. Sanit. Em anéis de concreto, diâmetro = 60 CM, prof = 80 cm, incluindo degrau, excluindo tampão ferro fundido. - und

1.20 Tampão fofo articulado, classe D400 carga max 40 T, redondo tampa *600 mm, rede pluvial/esgoto. - und



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 7 of 14

Licitação: **000058/18 CONCORRÊNCIA**

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-------------	------------------------------	---------	------------	-------------	-------------



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 8 of 14

Licitação: 000058/18 CONCORRÊNCIA

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-------------	------------------------------	---------	------------	-------------	-------------

3	055.006.234	EQUIPE TÉCNICA - IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTUI % 2.1 Engenheiro Civil de obra junior - H 2.2 Mestre de obras - H 2.3 Topografo - H 2.4 Auxiliar de topografo - H	100	528,2775	52.827,75
4	055.006.237	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA - IMPLANTAÇÃO DE INFR % AVENIDA BAHIA 1.1 Execução de imprimação com asfalto diluído CM-30. AF_09/2017 - m² 1.2 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - (taxa de 0,0012 T/m² de CM-30 x Area a ser pavimentada) - TxKm 1.3 Tratamento superficial duplo - TSD - com emulsao RR-2C - (taxa de 0,0023 T/m² de RR-2C x Area a ser pavimentada + taxa de 0,0247 de brita) - m² 1.4 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - (taxa de 0,0247 m³/m²) - BRITA - TxKm 1.5 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - RR-2C P/TSD - TxKm 1.6 Capa selante compreendendo aplicação de asfalto na proporção de 0,7 a 1,5 L/M², distribuição de agregados de 5 a 15KG/M² e compactação com rolo - com uso da emulsao RR-2C, incluso aplicacao e compactacao - (taxa de 0,0012 T/m² de RR-2C x Area a ser pavimentada + taxa de 0,0072 de pedra britada) - m² 1.7 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - RR-2C P/ CAPA SELANTE - TxKm 1.8 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - (taxa de 0,0247 m³/m²) - BRITA - TxKm 1.9 Concreto FCK - 15MPA, traço 1:3, 4:3, 5 (cimento/areia média/brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. AF_07/2016 - TENTO - m³ AVENIDA BENJAMIN CONSTANT 1.1 Execução de imprimação com asfalto diluído CM-30. AF_09/2017 - m² 1.2 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - (taxa de 0,0012 T/m² de CM-30 x Area a ser pavimentada) - TxKm 1.3 Tratamento superficial duplo - TSD - com emulsao RR-2C - (taxa de 0,0023 T/m² de RR-2C x Area a ser pavimentada + taxa de 0,0247 de brita) - m² 1.4 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - (taxa de 0,0247 m³/m²) - BRITA - TxKm 1.5 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - RR-2C P/TSD - TxKm 1.6 Capa selante compreendendo aplicação de asfalto na proporção de 0,7 a 1,5 L/M², distribuição de agregados de 5 a 15KG/M² e compactação com rolo - com uso da emulsao RR-2C, incluso aplicacao e compactacao - (taxa de 0,0012 T/m² de RR-2C x Area a ser pavimentada + taxa de 0,0072 de pedra britada) - m² 1.7 - Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - RR-2C P/ CAPA SELANTE - TxKm 1.8 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - (taxa de 0,0247 m³/m²) - BRITA - TxKm 1.9 Concreto FCK - 15MPA, traço 1:3, 4:3, 5 (cimento/areia média/brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. AF_07/2016 - TENTO - m³ AVENIDA EVA TOMÉ DE SOUZA	100	13.840,2976	1.384.029,76



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 9 of 14

Licitação: 000058/18 CONCORRÊNCIA

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	1.1 Execução de imprimação com asfalto diluído CM-30. AF_09/2017 - m²				
	1.2 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - (taxa de 0,0012 T/m² de CM-30 x Area a ser pavimentada) - TxKm				
	1.3 Tratamento superficial duplo - TSD - com emulsao RR-2C - (taxa de 0,0023 T/m² de RR-2C x Area a ser pavimentada + taxa de 0,0247 de brita) - m²				
	1.4 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - (taxa de 0,0247 m³/m²) - BRITA - TxKm				
	1.5 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - RR-2C P/TSD - TxKm				
	1.6 Capa selante compreendendo aplicação de asfalto na proporção de 0,7 a 1,5 L/M², distribuição de agregados de 5 a 15KG/M² e compactação com rolo - com uso da emulsao RR-2C, incluso aplicacao e compactacao - (taxa de 0,0012 T/m² de RR-2C x Area a ser pavimentada + taxa de 0,0072 de pedra britada) - m²				
	1.7 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - RR-2C P/ CAPA SELANTE - TxKm				
	1.8 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - (taxa de 0,0247 m³/m²) - BRITA - TxKm				
	1.9 Concreto FCK - 15MPA, traço 1:3, 4:3, 5 (cimento/areia média/brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. AF_07/2016 - TENTO - m³				
	AVENIDA MATO GROSSO				
	1.1 Pintura de ligacao com emulsao RR-2C - m²				
	1.2 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - TxKm				
	1.3 Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), binder, com espessura de 5,0 cm, exclusive transporte. AF_03/2017 - m³				
	1.4 Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana - m³Xkm				
	1.5 Concreto FCK - 15MPA, traço 1:3, 4:3, 5 (cimento/areia média/brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. AF_07/2016 - TENTO - m³				
	RUA NOVA PRATA				
	1.1 Execução de imprimação com asfalto diluído CM-30. AF_09/2017 - m²				
	1.2 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - (taxa de 0,0012 T/m² de CM-30 x Area a ser pavimentada) - TxKm				
	1.3 Tratamento superficial duplo - TSD - com emulsao RR-2C - (taxa de 0,0023 T/m² de RR-2C x Area a ser pavimentada + taxa de 0,0247 de brita) - m²				
	1.4 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - (taxa de 0,0247 m³/m²) - BRITA - TxKm				
	1.5 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - RR-2C P/TSD - TxKm				
	1.6 Capa selante compreendendo aplicação de asfalto na proporção de 0,7 a 1,5 L/M², distribuição de agregados de 5 a 15KG/M² e compactação com rolo - com uso da emulsao RR-2C, incluso aplicacao e compactacao - (taxa de 0,0012 T/m² de RR-2C x Area a ser pavimentada + taxa de 0,0072 de pedra britada) - m²				
	1.7 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - RR-2C P/ CAPA SELANTE - TxKm				
	1.8 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - (taxa de 0,0247 m³/m²) - BRITA - TxKm				
	1.9 Concreto FCK - 15MPA, traço 1:3, 4:3, 5 (cimento/areia média/brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. AF_07/2016 - TENTO - m³				
	RUA SEBASTIÃO ALVES DA SILVA				
	1.1 Execução de imprimação com asfalto diluído CM-30. AF_09/2017 - m²				
	1.2 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - (taxa de 0,0012 T/m² de CM-30 x Area a ser pavimentada) - TxKm				
	1.3 Tratamento superficial duplo - TSD - com emulsao RR-2C - (taxa de 0,0023 T/m² de RR-2C x Area a ser pavimentada + taxa de 0,0247 de brita) - m²				
	1.4 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - (taxa de 0,0247 m³/m²) - BRITA - TxKm				
	1.5 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - RR-2C P/TSD - TxKm				
	1.6 Capa selante compreendendo aplicação de asfalto na proporção de 0,7 a 1,5 L/M², distribuição de agregados de 5 a 15KG/M² e compactação com rolo - com uso da emulsao RR-2C, incluso aplicacao e compactacao - (taxa de 0,0012 T/m² de RR-2C x Area a ser pavimentada + taxa de 0,0072 de pedra britada) - m²				



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 10 of 14

Licitação: **000058/18 CONCORRÊNCIA**

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-------------	------------------------------	---------	------------	-------------	-------------

1.7 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - RR-2C P/ CAPA SELANTE - TxKm

1.8 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - (taxa de 0,0247 m³/m²) - BRITA - TxKm

1.9 Concreto FCK - 15MPA, traço 1:3, 4:3, 5 (cimento/areia média/brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. AF_07/2016 - TENTO - m³

RUA SÉRGIO FERREIRA DE SOUZA

1.1 Execução de imprimação com asfalto diluído CM-30. AF_09/2017 - m²

1.2 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - (taxa de 0,0012 T/m² de CM-30 x Area a ser pavimentada) - TxKm

1.3 Tratamento superficial duplo - TSD - com emulsao RR-2C - (taxa de 0,0023 T/m² de RR-2C x Area a ser pavimentada + taxa de 0,0247 de brita) - m²

1.4 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - (taxa de 0,0247 m³/m²) - BRITA - TxKm

1.5 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - RR-2C P/TSD - TxKm

1.6 Capa selante compreendendo aplicação de asfalto na proporção de 0,7 a 1,5 L/M², distribuição de agregados de 5 a 15KG/M² e compactação com rolo - com uso da emulsao RR-2C, incluso aplicacao e compactacao - (taxa de 0,0012 T/m² de RR-2C x Area a ser pavimentada + taxa de 0,0072 de pedra britada) - m²

1.7 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - RR-2C P/ CAPA SELANTE - TxKm

1.8 Transporte comercial com caminhao carroceria 9 T, rodovia pavimentada - (taxa de 0,0247 m³/m²) - BRITA - TxKm

1.9 Concreto FCK - 15MPA, traço 1:3, 4:3, 5 (cimento/areia média/brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. AF_07/2016 - TENTO - m³



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 11 of 14

Licitação: 000058/18 CONCORRÊNCIA

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
5	055.006.235	PROJETO EXECUTIVO - IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTR % 3.1 - Projeto Executivo / As Built (Estudos de Tráfego; Estudos Geológicos; Estudos Hidrológicos; Estudos Topográficos; Estudos Geotécnicos; Projeto Geométrico; Projeto de Terraplenagem; Projeto de Drenagem O.A.C.; Projeto de Pavimentação; Projeto de Interseções; Projeto de obras de Construção e Proteção; Projeto Sinalização Cercas Defensas; Cadastro; Orçamento e Plano de Execução) - UN		100	193,0358	19.303,58
6	055.006.233	SERVIÇOS PRELIMINARES - IMPLANTAÇÃO DE INFRAE % 1.1 Placa de obra em chapa de aço galvanizado - M² 1.2 Execução de almoxarifado em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, incluso prateleiras. AF 02/2016 - Barracao de obra para alojamento - M² 1.3 Mobilização/Desmobilização de equipamentos em obra (consiste no transporte dos equipamentos necessarios a execução) - Atender as orientações contidas no informativo referente a Mobilização/Desmobilização - UND		100	288,1851	28.818,51
7	055.006.239	SINALIZAÇÃO - IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA \ % AVENIDA BAHIA 1.1 Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro - m² 1.2 Piso podotátil de concreto - direcional e alerta, *40 x 40 x 2,5* cm - m² 1.3 Placa de sinalização em chapa de aço num 16 com pintura refletiva - m² 1.4 Tubo Aço Galvanizado Com Costura, Classe Leve, Dn 50 Mm (2"), E = 3,00 Mm -SUPORTE PLACA - m AVENIDA BENJAMIN CONSTANT 1.1 Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro - m² 1.2 Piso podotátil de concreto - direcional e alerta, *40 x 40 x 2,5* cm - m² 1.3 Placa de sinalização em chapa de aço num 16 com pintura refletiva - m² 1.4 Tubo Aço Galvanizado Com Costura, Classe Leve, Dn 50 Mm (2"), E = 3,00 Mm -SUPORTE PLACA - m AVENIDA EVA TOMÉ DE SOUZA 1.1 Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro - m² 1.2 Piso podotátil de concreto - direcional e alerta, *40 x 40 x 2,5* cm - m² 1.3 Placa de sinalização em chapa de aço num 16 com pintura refletiva - m² 1.4 Tubo Aço Galvanizado Com Costura, Classe Leve, Dn 50 Mm (2"), E = 3,00 Mm -SUPORTE PLACA - m AVENIDA MATO GROSSO 1.1 Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro - m² 1.2 Piso podotátil de concreto - direcional e alerta, *40 x 40 x 2,5* cm - m² 1.3 Placa de sinalização em chapa de aço num 16 com pintura refletiva - m² 1.4 Tubo Aço Galvanizado Com Costura, Classe Leve, Dn 50 Mm (2"), E = 3,00 Mm -SUPORTE PLACA - m RUA NOVA PRATA 1.1 Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro - m² 1.2 Piso podotátil de concreto - direcional e alerta, *40 x 40 x 2,5* cm - m²		100	1.746,6325	174.663,25



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 12 of 14

Licitação: 000058/18 CONCORRÊNCIA

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-------------	------------------------------	---------	------------	-------------	-------------

1.3 Placa de sinalização em chapa de aço num 16 com pintura refletiva - m²

1.4 Tubo Aço Galvanizado Com Costura, Classe Leve, Dn 50 Mm (2"), E = 3,00 Mm -SUPORTE PLACA - m

RUA SEBASTIÃO ALVES DA SILVA

1.1 Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro - m²

1.2 Piso podotátil de concreto - direcional e alerta, *40 x 40 x 2,5* cm - m²

1.3 Placa de sinalização em chapa de aço num 16 com pintura refletiva - m²

1.4 Tubo Aço Galvanizado Com Costura, Classe Leve, Dn 50 Mm (2"), E = 3,00 Mm -SUPORTE PLACA - m

RUA SÉRGIO FERREIRA DE SOUZA

1.1 Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro - m²

1.2 Piso podotátil de concreto - direcional e alerta, *40 x 40 x 2,5* cm - m²

1.3 Placa de sinalização em chapa de aço num 16 com pintura refletiva - m²

1.4 Tubo Aço Galvanizado Com Costura, Classe Leve, Dn 50 Mm (2"), E = 3,00 Mm -SUPORTE PLACA - m

8	055.006.236	TERRAPLANAGEM - IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTL % AVENIDA BAHIA	100	2.606,0821	260.608,21
		1.1 Regularização e compactação do Subleito até 20 cm de espessura - m²			
		1.2 Execução e Compactação de base e ou sub base com solo estabilizado granulometricamente - Exclusive escavação, carga e transporte e solo. AF_09/2017 - m³			
		1.3 Escavação , carga e transporte de material de 1A categoria com trator sobre esteiras 347 HP e caçamba 6m³, DMT 50 a 200M - m³			
		1.4 Transporte comercial com carroceria 9 T, rodovia em leito natural. - COMPLEMENTO DE TRASNP. JAZIDA/OBRA. - TxKm			
		AVENIDA BENJAMIN CONSTANT			
		1.1 Regularização e compactação do Subleito até 20 cm de espessura -m²			
		1.2 Execução e Compactação de base e ou sub base com solo estabilizado granulometricamente - Exclusive escavação, carga e transporte e solo. AF_09/2017 - m³			
		1.3 Escavação , carga e transporte de material de 1A categoria com trator sobre esteiras 347 HP e caçamba 6m³, DMT 50 a 200M - m³			



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 13 of 14

Licitação: **000058/18 CONCORRÊNCIA**

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-------------	------------------------------	---------	------------	-------------	-------------

1.4 Transporte comercial com carroceria 9 T, rodovia em leito natural. - COMPLEMENTO DE TRASNP. JAZIDA/OBRA. - TxKm

AVENIDA EVA TOMÉ DE SOUZA

1.1 Regularização e compactação do Subleito até 20 cm de espessura - m²

1.2 Execução e Compactação de base e ou sub base com solo estabilizado granulometricamente - Exclusive escavação, carga e transporte e solo. AF_09/2017 - m³

1.3 Escavação , carga e transporte de material de 1A categoria com trator sobre esteiras 347 HP e caçamba 6m³, DMT 50 a 200M - m³

1.4 Transporte comercial com carroceria 9 T, rodovia em leito natural. - COMPLEMENTO DE TRASNP. JAZIDA/OBRA.- TxKm

AVENIDA MATO GROSSO

1.1 Fresagem de pavimento asfáltico, em locais com nível baixo de interferência. AF_03/2017 - m²

1.2 Transporte com caminhão basculante 6 m³ em rodovia com leito natural - Bota fora - m³xKm

RUA NOVA PRATA

1.1 Regularização e compactação do Subleito até 20 cm de espessura - m²

1.2 Execução e Compactação de base e ou sub base com solo estabilizado granulometricamente - Exclusive escavação, carga e transporte e solo. AF_09/2017 - m³

1.3 Escavação , carga e transporte de material de 1A categoria com trator sobre esteiras 347 HP e caçamba 6m³, DMT 50 a 200M - m³

1.4 Transporte comercial com carroceria 9 T, rodovia em leito natural. - COMPLEMENTO DE TRASNP. JAZIDA/OBRA. - TxKm

RUA SEBASTIÃO ALVES DA SILVA

1.1 Regularização e compactação do Subleito até 20 cm de espessura - m²

1.2 Execução e Compactação de base e ou sub base com solo estabilizado granulometricamente - Exclusive escavação, carga e transporte e solo. AF_09/2017 - m³

1.3 Escavação , carga e transporte de material de 1A categoria com trator sobre esteiras 347 HP e caçamba 6m³, DMT 50 a 200M - m³

1.4 Transporte comercial com carroceria 9 T, rodovia em leito natural. - COMPLEMENTO DE TRASNP. JAZIDA/OBRA. TxKm

RUA SÉRGIO FERREIRA DE SOUZA

1.1 Regularização e compactação do Subleito até 20 cm de espessura - m²

1.2 Execução e Compactação de base e ou sub base com solo estabilizado granulometricamente - Exclusive escavação, carga e transporte e solo. AF_09/2017 - m³

1.3 Escavação , carga e transporte de material de 1A categoria com trator sobre esteiras 347 HP e caçamba 6m³, DMT 50 a 200M - m³

1.4 Transporte comercial com carroceria 9 T, rodovia em leito natural. - COMPLEMENTO DE TRASNP. JAZIDA/OBRA. - TxKm

1.2



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Page 14 of 14

Licitação: **000058/18 CONCORRÊNCIA**

Item Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-------------	------------------------------	---------	------------	-------------	-------------

Total ->

30.585,1937

3.058.519,37