



Curva ABC

Lote: 9092 - OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS NA AVENIDA SÃO FRANCISCO (BAIRRO CAPÃO REDONDO II), NO MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DO OESTE-MS - Código Orçamento: 6430

Valor total do Orçamento Oficial: R\$ 3.234.034,98

Valor total do Orçamento Adequado: R\$ 1.652.942,75

Serviços ligados diretamente ao orçamento - R\$ 1.652.942,75

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Referencial	Custo Calculado	Produto do Custo Referencial	Porcentagem	Porcentagem Acumulada
95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m ³ xkm). Af_07/2020	m ³ .km	118.111,39400	2,5000	2,5000	295.278,49	17,86	17,86
93590	Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ , em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m ³ xkm). Af_07/2020	m ³ .km	151.213,25700	0,9900	0,9900	149.701,12	9,06	26,92
IUD30224	Dreno longitudinal de pavimento, altura 1,50m, com brita (20x20cm), e geocomposto drenante (26KN) e tubo PEAD corrugado perfurado dn 100mm, inclusive escavação e reaterro. REF SICRO 2004512	m	1.380,00000	72,3800	72,3800	99.884,40	6,04	32,96
IUP30001	Meio-fio com sarjeta, concreto fck=20 MPa, seção 615 cm ² , moldado no local, inclusive escavação e pintura a cal em uma demão	m	1.380,29000	60,2500	60,2500	83.162,47	5,03	37,99
IUD20042	BLTC - Boca-de-lobo tripla, em concreto simples fck 20 MPa virado em betoneira, com guia chapéu, com lançamento em fundação, incluindo forma, escavação, calcamento ao redor.	un	18,00000	4.222,7100	4.222,7100	76.008,78	4,60	42,59
IUD20117	Escoramento de vala, tipo blindado, com profundidade de 1,5 a 3,0m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,50 - execução e fornecimento, inclui material. (Ref. SIPC 101597)	m ²	2.564,73000	25,5100	25,5100	65.426,26	3,96	46,55
93596	Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ , em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). Af_07/2020	txkm	69.868,35200	0,6600	0,6600	46.113,11	2,79	49,34
100953	Transporte com caminhão carroceria com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). Af_07/2020	txkm	39.260,81000	1,1300	1,1300	44.364,72	2,68	52,02
IUD30135	PVBC- 00 - Poço de Visita, com dimensões internas de 1,20m x 1,40m x 1,40m (bxbxh), em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 MPa. Exclusive pescoco e tampão	un	9,00000	4.897,9700	4.897,9700	44.081,73	2,67	54,69
90778	Engenheiro Civil de obra pleno com encargos complementares	h	264,00000	149,1400	149,1400	39.372,96	2,38	57,07
100952	Transporte com caminhão carroceria com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_07/2020	txkm	11.111,55000	2,8500	2,8500	31.667,92	1,91	58,98
95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). Af_07/2020	txkm	18.549,12000	1,6800	1,6800	31.162,52	1,89	60,87
IUP20005	Aplicação de concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), exclusive transporte e material Ref SINAPI 95995	t	618,30400	48,9500	48,9500	30.265,98	1,83	62,70
93369	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica (capacidade da caçamba: 0,8 m ³ /potência: 111 hp), largura 1,5 a 2,5 m, profundidade 1,5 a 3,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com compactador de solos de percussão. Af_08/2023	m ³	1.756,27000	17,0200	17,0200	29.891,72	1,81	64,51
IUP30129	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação com pedra britada ou bica corrida - exclusive material, carga e transporte.	m ³	1.739,63000	16,7700	16,7700	29.173,60	1,76	66,27
IUD30203	Lastro ou enrocamento de pedra-de-mão ou rachão, com lançamento mecanizado, fornecimento e apiloamento. Exclusive material e transporte	m ³	514,08000	56,7000	56,7000	29.148,34	1,77	68,04



Curva ABC

Lote: 9092 - OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS NA AVENIDA SÃO FRANCISCO (BAIRRO CAPÃO REDONDO II), NO MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DO OESTE-MS - Código Orçamento: 6430

Valor total do Orçamento Oficial: R\$ 3.234.034,98

Valor total do Orçamento Adequado: R\$ 1.652.942,75

Serviços ligados diretamente ao orçamento - R\$ 1.652.942,75

96385	Execução e compactação de corpo de aterro de aterro (95% de energia do proctor normal) com solo predominantemente argiloso espessura 15 cm - exclusive material, escavação, carga e transporte. Af_09/2024	m ³	2.253,23000	12,7100	12,7100	28.638,55	1,73	69,77
100974	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m ³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m ³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m ³). Af_07/2020	m ³	3.101,62500	8,5300	8,5300	26.456,86	1,60	71,37
100576	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso, para obras de construção de pavimentos. Af_09/2024	m ²	8.591,60000	2,9200	2,9200	25.087,47	1,52	72,89
90780	Mestre de obras com encargos complementares	h	528,00000	44,2800	44,2800	23.379,84	1,41	74,30
92811	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento). Af_03/2024	m	390,79000	53,7700	53,7700	21.012,78	1,27	75,57
IUD30136	PVBC-01 - Poço de Visita, com dimensões internas de 2,02m x 2,12m x 1,40m (bxbxh), em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 MPa. Exclusive pescoço e tampão.	un	2,00000	9.267,3200	9.267,3200	18.534,64	1,13	76,70
103946	Plantio de grama esmeralda ou são carlos ou curitibana, em placas. Af_07/2024	m ²	1.171,11000	14,4000	14,4000	16.863,98	1,02	77,72
IUD20104	BLSC - Boca-de-lobo simples, em concreto simples fck 20 MPa virado em betoneira com lançamento em fundação, incluindo forma, escavação, calçamento ao redor, inclusive grelha, conforme projeto.	un	11,00000	1.482,4800	1.482,4800	16.307,28	0,98	78,70
94991	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado c20, acabamento convencional, não armado. Af_08/2022	m ³	19,40000	827,3300	827,3300	16.050,20	0,97	79,67
IUP10002	Preparo do sub-leito, escavação e carga, exclusive transporte	m ³	2.335,14800	6,4600	6,4600	15.085,06	0,92	80,59
100289	Vigia diurno com encargos complementares	h	660,00000	22,5100	22,5100	14.856,60	0,89	81,48
102281	Escavação mecanizada de vala com prof. Maior que 1,5 m até 3,0 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), com escavadeira (1,2 m ³), larg. De 1,5 m a 2,5 m, em solo de 1a categoria, locais com baixo nível de interferência. Af_09/2024	m ³	2.578,61000	5,6300	5,6300	14.517,57	0,88	82,36
IUD30851	Caixa de Passagem, com dimensões internas de 1,60m x 1,37m x 1,60m (bxbxh), em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 Mpa	un	2,00000	7.160,3400	7.160,3400	14.320,68	0,87	83,23
92813	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 800 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento). Af_03/2024	m	176,12000	74,7400	74,7400	13.163,21	0,80	84,03
IUSP0004	Locação de uma unidade de banheiro químico (2,31x1,15x1,15)m com uma higienização por semana, inclusive transporte, carga e descarga	mês	6,00000	2.160,0000	2.160,0000	12.960,00	0,78	84,81
101623	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m, com camada de brita, lançamento mecanizado. Af_01/2026	m ³	44,36000	285,6100	285,6100	12.669,66	0,77	85,58
IUD30180	Escavação mecanica, material de 1ª categoria, com escavadeira hidraulica - Ref. SINAPI cod 83336	m ³	1.864,62000	6,6500	6,6500	12.399,72	0,75	86,33



Curva ABC

Lote: 9092 - OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS NA AVENIDA SÃO FRANCISCO (BAIRRO CAPÃO REDONDO II), NO MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DO OESTE-MS - Código Orçamento: 6430

Valor total do Orçamento Oficial: R\$ 3.234.034,98

Valor total do Orçamento Adequado: R\$ 1.652.942,75

Serviços ligados diretamente ao orçamento - R\$ 1.652.942,75

101624	Preparo de fundo de vala com largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m, com camada de brita, lançamento mecanizado. Af_01/2026	m³	53,76000	227,0100	227,0100	12.204,06	0,73	87,06
IUD30211	Esgotamento de água com bomba submersa, inclusive grupo gerador	h	424,22000	27,2100	27,2100	11.543,03	0,70	87,76
101573	Escoramento de vala, tipo pontaleamento, com profundidade de 1,5 a 3,0 m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m. Af_01/2026	m²	417,68000	27,1900	27,1900	11.356,72	0,69	88,45
92815	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 1000 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento). Af_03/2024	m	117,10000	96,7000	96,7000	11.323,57	0,69	89,14
IUS87012	Fornecimento e implantação de coluna simples dn de 2", espessura da parede 3,0mm, altura total de 3,50m, em aço galvanizado por imersão à quente. Inclusive instalação da placa de sinalização e elementos de fixação, exclusive fornecimento da placa	un	33,00000	340,9600	340,9600	11.251,68	0,68	89,82
88321	Técnico de laboratório com encargos complementares	h	264,00000	42,4700	42,4700	11.212,08	0,67	90,49
IUS20058	Pintura de faixas, setas e zebrados com termoplástico por extrusão - espessura de 3,0 mm (Ref. SICRO 5213409)	m²	107,65000	102,9300	102,9300	11.080,41	0,67	91,16
IUI00003	Sinalização de advertência de obra com placa (fundo laranja) sobre cavalete, conforme ABNT-NBR-7678 - estrutura de madeira	un	8,00000	1.283,7100	1.283,7100	10.269,68	0,63	91,79
90781	Topógrafo com encargos complementares	h	264,00000	37,4000	37,4000	9.873,60	0,59	92,38
88249	Auxiliar de laboratório com encargos complementares	h	264,00000	36,1400	36,1400	9.540,96	0,58	92,96
IUP30009	Meio-fio (guia), concreto fck = 20MPa, seção 285cm2, moldado no local, inclusive escavação e pintura a cal	m	265,67000	30,2000	30,2000	8.023,23	0,49	93,45
90767	Apontador ou apropriador com encargos complementares	h	264,00000	29,3500	29,3500	7.748,40	0,46	93,91
IUP30118	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVE EMULSÃO	m²	7.815,40000	0,9500	0,9500	7.424,63	0,45	94,36
92415	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada resinada, 2 utilizações. Af_09/2020	m²	50,60000	146,1800	146,1800	7.396,71	0,45	94,81
92809	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento). Af_03/2024	m	205,00000	33,8400	33,8400	6.937,20	0,42	95,23
98114	Tampa circular para esgoto e drenagem, em ferro fundido, diâmetro interno = 0,6 m. Af_12/2020	un	11,00000	592,8100	592,8100	6.520,91	0,40	95,63
97636	Demolição parcial de pavimento asfáltico, de forma mecanizada, sem reaproveitamento. Af_09/2023	m²	282,59000	22,5400	22,5400	6.369,58	0,38	96,01
IUP30002	Recorte mecânico de pavimento asfáltico ou piso de concreto, com serra de disco diamantado para piso/asfalto	m	1.909,55000	3,2100	3,2100	6.129,66	0,37	96,38
IUI00002	Fornecimento e colocação de tela tapume de proteção, altura 1,20m, fabricada com polietileno reforçado, por processo de extrusão, fornecida na cor laranja, no tipo leve, rolo com as seguintes dimensões: h=1,20m, e l=50m	m²	735,49200	7,7000	7,7000	5.663,29	0,34	96,72
88253	Auxiliar de Topógrafo com encargos complementares	h	264,00000	19,7600	19,7600	5.216,64	0,32	97,04
98051	Chaminé circular para poço de visita para esgoto, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, diâmetro interno = 0,6 m. Af_12/2020	m	5,32000	980,0400	980,0400	5.213,81	0,32	97,36



Curva ABC

Lote: 9092 - OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS NA AVENIDA SÃO FRANCISCO (BAIRRO CAPÃO REDONDO II), NO MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DO OESTE-MS - Código Orçamento: 6430

Valor total do Orçamento Oficial: R\$ 3.234.034,98

Valor total do Orçamento Adequado: R\$ 1.652.942,75

Serviços ligados diretamente ao orçamento - R\$ 1.652.942,75

IUP30114	Execução de imprimação com emulsão asfáltica a base d'água.(exclusive material betuminoso)	m²	8.067,23000	0,6400	0,6400	5.163,03	0,31	97,67
93379	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/potência: 88 hp), largura 0,8 a 1,5 m, profundidade até 1,5 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com compactador de solos de percussão af_08/2023	m³	254,63000	18,7700	18,7700	4.779,41	0,29	97,96
93381	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/potência: 88 hp), largura 0,8 a 1,5 m, profundidade 1,5 a 3,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria e compactador de solos de percussão. Af_08/2023	m³	303,48000	12,9400	12,9400	3.927,03	0,23	98,19
103689	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. Af_03/2022 ps	m²	8,00000	458,7600	458,7600	3.670,08	0,23	98,42
90108	Escavação mecanizada de vala com profundidade maior que 1,5 m até 3,0 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), retroscav (0,26 m³), largura de 0,8 m a 1,5 m, em solo de 1a categoria, locais com baixo nível de interferência. Af_09/2024	m³	436,12000	7,6200	7,6200	3.323,23	0,20	98,62
90106	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), retroscav. (0,26 m³), largura de 0,8 m a 1,5 m, em solo de 1a categoria, locais com baixo nível de interferência. Af_09/2024	m³	291,73000	8,4200	8,4200	2.456,37	0,15	98,77
IUP40001	Piso tátil direcional e de alerta com ladrilho hidráulico de 40x40x2,5cm, em concreto simples fck=35MPa (NBR 9050 e com o decreto 5296), incluindo fornecimento e assentamento com argamassa ou cimento colante sobre coxim preparado no piso rústico	m	41,76000	56,1100	56,1100	2.343,15	0,14	98,91
101616	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m (acerto do solo natural), em local com nível baixo de interferência. Af_01/2026	m²	272,40000	7,7800	7,7800	2.119,27	0,13	99,04
IUD30670	APVBC - Acréscimo para Poço de Visita, com dimensões internas de 2,02m x 2,12m, em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 Mpa. Ref.DR/0171	un	5,00000	368,8600	368,8600	1.844,30	0,11	99,15
IUSP0002	Sinalização de transito - noturna (REF SINAPI 74221/001)	m	444,51000	4,0000	4,0000	1.778,04	0,11	99,26
IUS20059	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão HOT SPRAY - espessura de 1,5 mm (Ref SICRO 5213408)	m²	34,00000	50,0300	50,0300	1.701,02	0,10	99,36
IUD30580	Escoramento de vala, tipo blindado, com profundidade de 3,0 a 4,5 m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m. Altura do escoramento igual a 2,4 m. Execução e fornecimento, inclui material. (REF. SINAPI COD. 03.ESCO.VALA.042/01)	m²	82,08000	15,7500	15,7500	1.292,76	0,08	99,44
93373	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica (capacidade da caçamba: 0,8 m³/potência: 111 hp), largura 1,5 a 2,5 m, profundidade 3,0 a 6,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com compactador de solos de percussão. Af_08/2023	m³	85,97000	14,0800	14,0800	1.210,46	0,07	99,51
102331	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). Af_07/2020	txkm	1.535,33100	0,5500	0,5500	844,43	0,05	99,56
100342	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. Af_11/2024	kg	45,28000	17,0100	17,0100	770,21	0,05	99,61



Curva ABC

Lote: 9092 - OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS NA AVENIDA SÃO FRANCISCO (BAIRRO CAPÃO REDONDO II), NO MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DO OESTE-MS - Código Orçamento: 6430

Valor total do Orçamento Oficial: R\$ 3.234.034,98

Valor total do Orçamento Adequado: R\$ 1.652.942,75

Serviços ligados diretamente ao orçamento - R\$ 1.652.942,75

94962	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. Af_05/2021	m³	1,80000	396,6800	396,6800	714,02	0,04	99,65
100575	Regularização de superfícies com motoniveladora. Af_09/2024	m²	1.171,11000	0,5900	0,5900	690,95	0,04	99,69
90095	Escavação mecanizada de vala com prof. Maior que 3,0 m até 4,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), escavadeira (1,2 m³), larg. De 1,5 m a 2,5 m, em solo de 1a categoria, locais com baixo nível de interferência. Af_09/2024	m³	125,83000	5,4100	5,4100	680,74	0,04	99,73
102330	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_07/2020	txkm	407,61000	1,4100	1,4100	574,73	0,04	99,77
IUS20008	Fornecimento e colocação de tacha refletiva bidirecional	un	18,00000	31,1500	31,1500	560,70	0,03	99,80
103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	12,48000	43,4100	43,4100	541,76	0,03	99,83
90105	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), retroscav. (0,26 m³), largura menor que 0,8 m, em solo de 1a categoria, locais com baixo nível de interferência. Af_09/2024	m³	45,32000	9,2600	9,2600	419,66	0,03	99,86
IUC10071	Demolição de concreto simples, de forma mecanizada, sem reaproveitamento (Refer. SICRO CÓD. 1600989)	m³	1,82000	218,4700	218,4700	397,62	0,02	99,88
IUD20121	Galeria celular em aduela pré-moldada em concreto armado, 2,50m x2,50m, assentamento e rejuntamento. Exclui aquisição e transporte. REF SINAPI 104494	m	2,00000	178,1700	178,1700	356,34	0,03	99,91
98534	Poda em altura de árvore com diâmetro de tronco maior ou igual a 0,40 m e menor que 0,60 m. Af_03/2024	un	1,00000	336,1100	336,1100	336,11	0,02	99,93
IUP30006	Tento (acabamento de limpa-rodas), concreto fck = 20 MPa, seção 330cm²	m	9,00000	35,0600	35,0600	315,54	0,02	99,95
98527	Remoção de raízes remanescentes de tronco de árvore com diâmetro maior ou igual a 0,40 m e menor que 0,60 m. Af_03/2024	un	1,00000	229,0100	229,0100	229,01	0,01	99,96
100982	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 10 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³ / 111 hp) e descarga livre (unidade: m³). Af_07/2020	m³	19,17000	9,0700	9,0700	173,87	0,01	99,97
98530	Corte raso e recorte de árvore com diâmetro de tronco maior ou igual a 0,40 m e menor que 0,60 m. Af_03/2024	un	1,00000	158,4400	158,4400	158,44	0,01	99,98
101792	Escoramento de fôrmas de laje em madeira não aparelhada, pé-direito simples, incluso travamento, 4 utilizações. Af_09/2020	m³	5,88000	16,1000	16,1000	94,67	0,00	99,98
100948	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). Af_07/2020	txkm	84,80000	0,8900	0,8900	75,47	0,01	99,99
100947	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_07/2020	txkm	26,20000	2,2600	2,2600	59,21	0,00	99,99
IUTR1006	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO	t	1,00000	33,0400	33,0400	33,04	0,01	100,00



Curva ABC

Lote: 9092 - OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA – PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS NA AVENIDA SÃO FRANCISCO (BAIRRO CAPÃO REDONDO II), NO MUNICÍPIO DE SÃO GABRIEL DO OESTE-MS - Código Orçamento: 6430

Valor total do Orçamento Oficial: R\$ 3.234.034,98

Valor total do Orçamento Adequado: R\$ 1.652.942,75

Serviços ligados diretamente ao orçamento - R\$ 1.652.942,75

Gráfico da Curva ABC - Serviços ligados diretamente ao orçamento

