



ANEXO XIII

CURVA ABC DE SERVIÇOS

- **ANEXO XVIII – Bairro Mamud Amed - pág. 1 a 2**
- **ANEXO XVIII – Bairro Jardim Florestal - pág. 3 a 4**
- **ANEXO XVIII – Bairro Pedreiras - pág. 5 a 6**
- **ANEXO XVIII – Bairro Eduardo Braga II - pág. 7 a 8**
- **ANEXO XVIII – Vila de novo Remanso - pág. 9 a 10**



ITACOATIARA/AM
JUNHO/2026

Página 1 de 1



ANEXO XIII

CURVA ABC DE SERVIÇOS - Bairro Mamud Amed

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 05 (CINCO) POÇOS TUBULARES PROFUNDOS PARA ABASTECIMENTO DE ÁGUA NO MUNICÍPIO DE ITACOATIARA/AM.

SINAPI - 01/2026 - Amazonas
ORSE - 12/2025 - Sergipe

24,50%

Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
CPU 17- Próprio SAAE	FORN. E INSTALAÇÃO DE MOTOBOMBA SUBMERSA PARA POÇO DE 8"	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	1,0	53.269,21	53.269,21	28,70	28,70
CPU 08- Próprio SAAE	FORN. E INSTALAÇÃO DE TUBOS TIPO GEOMECÂNICO NERVURADO REFORÇADO DIÂMETRO 8"	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	120,0	443,66	53.239,20	28,69	57,39
CPU 06- Próprio SAAE	PERFURAÇÃO DE POÇO TUBULAR PROFUNDO DE DIÂMETRO 8" - UNIDADE ROTATIVA POÇO < 150 M	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M	120,0	219,14	26.296,80	14,17	71,56
CPU 05- Próprio SAAE	ADMINISTRAÇÃO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	%	100,0	117,19	11.719,00	6,31	77,88
CPU 04- Próprio SAAE	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	1,0	7.139,31	7.139,31	3,85	81,72
CPU 02- Próprio SAAE	LICENÇA PERFURAÇÃO PARA POÇO PROFUNDO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	UNID.	1,0	6.316,37	6.316,37	3,40	85,13
CPU 09- Próprio SAAE	EXECUÇÃO DE PREFILTRO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M³	3,1	1.826,01	5.660,63	3,05	88,18
CPU 18- Próprio SAAE	OUTORGA DE DIREITO DE USO PARA POÇO PROFUNDO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	1,0	4.624,96	4.624,96	2,49	90,67
73960/001 SINAPI	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA OBRA,M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH,20CV EXCL FORN MEDIDOR	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,0	3.185,41	3.185,41	1,72	92,38
CPU 12- Próprio SAAG	DESENVOLVIMENTO OU TESTE COM COMPRESSOR 250 PSI / 750 CFM NO CALCÁRIO / CRISTALINO / META-SEDIMENTO / QUARTZITO COM INJECAO DIRETA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	H	12,0	252,08	3.024,96	1,63	94,01
73822/001 SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	250,0	9,15	2.287,50	1,23	95,25
9537 SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	250,0	5,20	1.300,00	0,70	95,95
73847/002 SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT/WC C/1 VASO/1 LAV/1 MIC/4 CHUV LARG =2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO NERV TRAPEZ FORROC/ ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	MES	1,0	1.148,50	1.148,50	0,62	96,57
CPU 16- Próprio SAAE	RELATÓRIO TÉCNICO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UNID.	1,0	1.053,56	1.053,56	0,57	97,13
CPU 11- Próprio SAAF	LAJE DE PROTEÇÃO SANITÁRIA	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M³	1,0	1.044,20	1.044,20	0,56	97,70



Curva ABC de Serviços

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
CPU 13- Próprio SAAE 93358 SINAPI	DESINFECÇÃO DEPOÇO TUBULAR	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UNID.	1,0	740,70	740,70	0,40	98,10
6312 ORSE	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	6,0	120,66	723,96	0,39	98,49
	Análise Físico-química da Água	Conversão InfoWORca	un	1,0	703,68	703,68	0,38	98,87
CPU 10- Próprio SAAE	CIMENTAÇÃO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M³	0,62	1.106,20	685,84	0,37	99,23
CPU 14- Próprio SAAE	TESTE DE VAZÃO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	H	12,0	46,05	552,60	0,30	99,53
CPU 03- Próprio SAAE	PLACA DE OBRA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M²	3,6	151,65	545,94	0,29	99,83
CPU 15- Próprio SAAE	ANALISE GRANULOMETRICA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UNID.	1,0	251,75	251,75	0,14	99,96
6313 ORSE	Análise Bacteriológica da Água	Conversão InfoWORca	un	1,0	69,69	69,69	0,04	100,00

Total sem BDI

149.065,84

Total do BDI

36.517,93

Total Geral

185.583,77

ALASSI LIMA DA SILVA
Engº Civil – Crea/AM RNP: 041898759-9





ANEXO XIII

CURVA ABC DE SERVIÇOS - Bairro Jardim Florestal

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 05 (CINCO) POÇOS TUBULARES PROFUNDOS PARA ABASTECIMENTO DE ÁGUA NO MUNICÍPIO DE ITACOATIARA/AM.

SINAPI - 01/2026 - Amazonas
ORSE - 12/2025 - Sergipe

24,50%

Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
CPU 17- Próprio SAAE	FORN. E INSTALAÇÃO DE MOTOBOMBA SUBMERSA PARA POÇO DE 8"	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	1,0	53.269,21	53.269,21	28,70	28,70
CPU 08- Próprio SAAE	FORN. E INSTALAÇÃO DE TUBOS TIPO GEOMECÂNICO NERVURADO REFORÇADO DIÂMETRO 8"	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	120,0	443,66	53.239,20	28,69	57,39
CPU 06- Próprio SAAE	PERFURAÇÃO DE POÇO TUBULAR PROFUNDO DE DIÂMETRO 8" - UNIDADE ROTATIVA POÇO < 150 M	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M	120,0	219,14	26.296,80	14,17	71,56
CPU 05- Próprio SAAE	ADMINISTRAÇÃO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	%	100,0	117,19	11.719,00	6,31	77,88
CPU 04- Próprio SAAE	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	1,0	7.139,31	7.139,31	3,85	81,72
CPU 02- Próprio SAAE	LICENÇA PERFURAÇÃO PARA POÇO PROFUNDO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	UNID.	1,0	6.316,37	6.316,37	3,40	85,13
CPU 09- Próprio SAAE	EXECUÇÃO DE PREFILTRO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M³	3,1	1.826,01	5.660,63	3,05	88,18
CPU 18- Próprio SAAE	OUTORGA DE DIREITO DE USO PARA POÇO PROFUNDO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	1,0	4.624,96	4.624,96	2,49	90,67
73960/001 SINAPI	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA OBRA,M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH,20CV EXCL FORN MEDIDOR	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,0	3.185,41	3.185,41	1,72	92,38
CPU 12- Próprio SAAG	DESENVOLVIMENTO OU TESTE COM COMPRESSOR 250 PSI / 750 CFM NO CALCÁRIO / CRISTALINO / META-SEDIMENTO / QUARTZITO COM INJECAO DIRETA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	H	12,0	252,08	3.024,96	1,63	94,01
73822/001 SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	250,0	9,15	2.287,50	1,23	95,25
9537 SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	250,0	5,20	1.300,00	0,70	95,95
73847/002 SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT/WC C/1 VASO/1 LAV/1 MIC/4 CHUV LARG =2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO NERV TRAPEZ FORROC/ ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	MES	1,0	1.148,50	1.148,50	0,62	96,57
CPU 16- Próprio SAAE	RELATÓRIO TÉCNICO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UNID.	1,0	1.053,56	1.053,56	0,57	97,13
CPU 11- Próprio SAAF	LAJE DE PROTEÇÃO SANITÁRIA	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M³	1,0	1.044,20	1.044,20	0,56	97,70





INFRAESTRUTURA

Itacoatiara
PREFEITURA

Curva ABC de Serviços

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
CPU 13- Próprio SAAE	DESINFECÇÃO DEPOÇO TUBULAR	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UNID.	1,0	740,70	740,70	0,40	98,10
93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	6,0	120,66	723,96	0,39	98,49
6312 ORSE	Análise Físico-química da Água	Conversão InfoWOrca	un	1,0	703,68	703,68	0,38	98,87
CPU 10- Próprio SAAE	CIMENTAÇÃO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M³	0,62	1.106,20	685,84	0,37	99,23
CPU 14- Próprio SAAE	TESTE DE VAZÃO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	H	12,0	46,05	552,60	0,30	99,53
CPU 03- Próprio SAAE	PLACA DE OBRA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M²	3,6	151,65	545,94	0,29	99,83
CPU 15- Próprio SAAE	ANALISE GRANULOMETRICA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UNID.	1,0	251,75	251,75	0,14	99,96
6313 ORSE	Análise Bacteriológica da Água	Conversão InfoWOrca	un	1,0	69,69	69,69	0,04	100,00

Total sem BDI

149.065,84

Total do BDI

36.517,93

Total Geral

185.583,77


ALASSI LIMA DA SILVA
Engº. Civil – Crea/AM RNP: 041898759-9



ANEXO XIII

CURVA ABC DE SERVIÇOS - Bairro Pedreiras

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 05 (CINCO) POÇOS TUBULARES PROFUNDOS PARA ABASTECIMENTO DE ÁGUA NO MUNICÍPIO DE ITACOATIARA/AM.

SINAPI - 01/2026 - Amazonas
ORSE - 12/2025 - Sergipe

24,50%

Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
CPU 17- Próprio SAAE	FORN. E INSTALAÇÃO DE MOTOBOMBA SUBMERSA PARA POÇO DE 8"	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	1,0	53.269,21	53.269,21	28,70	28,70
CPU 08- Próprio SAAE	FORN. E INSTALAÇÃO DE TUBOS TIPO GEOMECÂNICO NERVURADO REFORÇADO DIÂMETRO 8"	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	120,0	443,66	53.239,20	28,69	57,39
CPU 06- Próprio SAAE	PERFURAÇÃO DE POÇO TUBULAR PROFUNDO DE DIÂMETRO 8" - UNIDADE ROTATIVA POÇO < 150 M	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M	120,0	219,14	26.296,80	14,17	71,56
CPU 05- Próprio SAAE	ADMINISTRAÇÃO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	%	100,0	117,19	11.719,00	6,31	77,88
CPU 04- Próprio SAAE	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	1,0	7.139,31	7.139,31	3,85	81,72
CPU 02- Próprio SAAE	LICENÇA PERFURAÇÃO PARA POÇO PROFUNDO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	UNID.	1,0	6.316,37	6.316,37	3,40	85,13
CPU 09- Próprio SAAE	EXECUÇÃO DE PREFILTRO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M³	3,1	1.826,01	5.660,63	3,05	88,18
CPU 18- Próprio SAAE	OUTORGA DE DIREITO DE USO PARA POÇO PROFUNDO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	1,0	4.624,96	4.624,96	2,49	90,67
73960/001 SINAPI	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA OBRA,M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH,20CV EXCL FORN MEDIDOR	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,0	3.185,41	3.185,41	1,72	92,38
CPU 12- Próprio SAAG	DESENVOLVIMENTO OU TESTE COM COMPRESSOR 250 PSI / 750 CFM NO CALCARIO / CRISTALINO / META-SEDIMENTO / QUARTZITO COM INJECAO DIRETA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	H	12,0	252,08	3.024,96	1,63	94,01
73822/001 SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	250,0	9,15	2.287,50	1,23	95,25
9537 SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	250,0	5,20	1.300,00	0,70	95,95
73847/002 SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT/WC C/1 VASO/1 LAV/1 MIC/4 CHUV LARG =2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO NERV-TRAPEZ FORROC/ ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS.NAVAL INCL INST ELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	MES	1,0	1.148,50	1.148,50	0,62	96,57
CPU 16- Próprio SAAE	RELATÓRIO TÉCNICO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UNID.	1,0	1.053,56	1.053,56	0,57	97,13
CPU 11- Próprio SAAF	LAJE DE PROTEÇÃO SANITÁRIA	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M³	1,0	1.044,20	1.044,20	0,56	97,70



Curva ABC de Serviços

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
CPU 13- Próprio SAAE	DESINFECÇÃO DEPOÇO TUBULAR	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UNID.	1,0	740,70	740,70	0,40	98,10
93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	6,0	120,66	723,96	0,39	98,49
6312 ORSE	Análise Físico-química da Água	Conversão InfoWOrca	un	1,0	703,68	703,68	0,38	98,87
CPU 10- Próprio SAAE	CIMENTAÇÃO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M³	0,62	1.106,20	685,84	0,37	99,23
CPU 14- Próprio SAAE	TESTE DE VAZÃO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	H	12,0	46,05	552,60	0,30	99,53
CPU 03- Próprio SAAE	PLACA DE OBRA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M²	3,6	151,65	545,94	0,29	99,83
CPU 15- Próprio SAAE	ANALISE GRANULOMETRICA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UNID.	1,0	251,75	251,75	0,14	99,96
6313 ORSE	Análise Bacteriológica da Água	Conversão InfoWOrca	un	1,0	69,69	69,69	0,04	100,00

Total sem BDI

149.065,84

Total do BDI

36.517,93

Total Geral

185.583,77


ALASSI LIMA DA SILVA
Engº. Civil – Crea/AM RNP: 041898759-9





INFRAESTRUTURA

Itacoatiara
PREFEITURA

ANEXO XIII

CURVA ABC DE SERVIÇOS - Bairro Eduardo Braga II

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 05 (CINCO) POÇOS TUBULARES PROFUNDOS PARA ABASTECIMENTO DE ÁGUA NO MUNICÍPIO DE ITACOATIARA/AM.

SINAPI - 01/2026 - Amazonas
ORSE - 12/2025 - Sergipe

24,50%

Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
CPU 17- Próprio SAAE	FORN. E INSTALAÇÃO DE MOTOBOMBA SUBMERSA PARA POÇO DE 8"	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	1,0	53.269,21	53.269,21	28,70	28,70
CPU 08- Próprio SAAE	FORN. E INSTALAÇÃO DE TUBOS TIPO GEOMECÂNICO NERVURADO REFORÇADO DIÂMETRO 8"	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	120,0	443,66	53.239,20	28,69	57,39
CPU 06- Próprio SAAE	PERFURAÇÃO DE POÇO TUBULAR PROFUNDO DE DIÂMETRO 8" - UNIDADE ROTATIVA POÇO < 150 M	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M	120,0	219,14	26.296,80	14,17	71,56
CPU 05- Próprio SAAE	ADMINISTRAÇÃO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	%	100,0	117,19	11.719,00	6,31	77,88
CPU 04- Próprio SAAE	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	1,0	7.139,31	7.139,31	3,85	81,72
CPU 02- Próprio SAAE	LICENÇA PERFURAÇÃO PARA POÇO PROFUNDO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	UNID.	1,0	6.316,37	6.316,37	3,40	85,13
CPU 09- Próprio SAAE	EXECUÇÃO DE PREFILTRO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M³	3,1	1.826,01	5.660,63	3,05	88,18
CPU 18- Próprio SAAE	OUTORGA DE DIREITO DE USO PARA POÇO PROFUNDO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	1,0	4.624,96	4.624,96	2,49	90,67
73960/001 SINAPI	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA OBRA,M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH,20CV EXCL FORN MEDIDOR	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,0	3.185,41	3.185,41	1,72	92,38
CPU 12- Próprio SAAG	DESENVOLVIMENTO OU TESTE COM COMPRESSOR 250 PSI / 750 CFM NO CALCÁRIO / CRISTALINO / META-SEDIMENTO / QUARTZITO COM INJECAO DIRETA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	H	12,0	252,08	3.024,96	1,63	94,01
73822/001 SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	250,0	9,15	2.287,50	1,23	95,25
9537 SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	250,0	5,20	1.300,00	0,70	95,95
73847/002 SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT/WC C/1 VASO/1 LAV/1 MIC/4 CHUV LARG =2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO NERV TRAPEZ FORROC/ ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	MES	1,0	1.148,50	1.148,50	0,62	96,57
CPU 16- Próprio SAAE	RELATÓRIO TÉCNICO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UNID.	1,0	1.053,56	1.053,56	0,57	97,13
CPU 11- Próprio SAAF	LAJE DE PROTEÇÃO SANITÁRIA	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M³	1,0	1.044,20	1.044,20	0,56	97,70





Curva ABC de Serviços

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
CPU 13- Próprio SAAE	DESINFECÇÃO DEPOÇO TUBULAR	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UNID.	1,0	740,70	740,70	0,40	98,10
93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	6,0	120,66	723,96	0,39	98,49
6312 ORSE	Análise Físico-química da Água	Conversão InfoWOrca	un	1,0	703,68	703,68	0,38	98,87
CPU 10- Próprio SAAE	CIMENTAÇÃO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M³	0,62	1.106,20	685,84	0,37	99,23
CPU 14- Próprio SAAE	TESTE DE VAZÃO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	H	12,0	46,05	552,60	0,30	99,53
CPU 03- Próprio SAAE	PLACA DE OBRA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M²	3,6	151,65	545,94	0,29	99,83
CPU 15- Próprio SAAE	ANALISE GRANULOMETRICA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UNID.	1,0	251,75	251,75	0,14	99,96
6313 ORSE	Análise Bacteriológica da Água	Conversão InfoWOrca	un	1,0	69,69	69,69	0,04	100,00

Total sem BDI

149.065,84

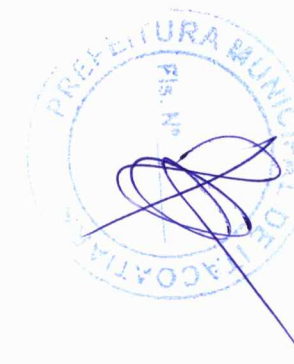
Total do BDI

36.517,93

Total Geral

185.583,77


ALÁSSIO LIMA DA SILVA
Engº. Civil – Crea/AM RNP: 041898759-9





ANEXO XIII

CURVA ABC DE SERVIÇOS - Vila Novo Remanso

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 05 (CINCO) POÇOS TUBULARES PROFUNDOS PARA ABASTECIMENTO DE ÁGUA NO MUNICÍPIO DE ITACOATIARA/AM.

SINAPI - 01/2026 - Amazonas
ORSE - 12/2025 - Sergipe

24,50%

Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
CPU 17- Próprio SAAE	FORN. E INSTALAÇÃO DE MOTOBOMBA SUBMERSA PARA POÇO DE 8"	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	1,0	53.269,21	53.269,21	28,70	28,70
CPU 08- Próprio SAAE	FORN. E INSTALAÇÃO DE TUBOS TIPO GEOMECÂNICO NERVURADO REFORÇADO DIÂMETRO 8"	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	120,0	443,66	53.239,20	28,69	57,39
CPU 06- Próprio SAAE	PERFURAÇÃO DE POÇO TUBULAR PROFUNDO DE DIÂMETRO 8" - UNIDADE ROTATIVA POÇO < 150 M	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M	120,0	219,14	26.296,80	14,17	71,56
CPU 05- Próprio SAAE	ADMINISTRAÇÃO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	%	100,0	117,19	11.719,00	6,31	77,88
CPU 04- Próprio SAAE	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	1,0	7.139,31	7.139,31	3,85	81,72
CPU 02- Próprio SAAE	LICENÇA PERFURAÇÃO PARA POÇO PROFUNDO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	UNID.	1,0	6.316,37	6.316,37	3,40	85,13
CPU 09- Próprio SAAE	EXECUÇÃO DE PREFILTRO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M²	3,1	1.826,01	5.660,63	3,05	88,18
CPU 18- Próprio SAAE	OUTORGA DE DIREITO DE USO PARA POÇO PROFUNDO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	1,0	4.624,96	4.624,96	2,49	90,67
73960/001 SINAPI	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA OBRA,M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH,20CV EXCL FORN MEDIDOR	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,0	3.185,41	3.185,41	1,72	92,38
CPU 12- Próprio SAAG	DESENVOLVIMENTO OU TESTE COM COMPRESSOR 250 PSI / 750 CFM NO CALCARIO / CRISTALINO / META-SEDIMENTO / QUARTZITO COM INJECAO DIRETA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	H	12,0	252,08	3.024,96	1,63	94,01
73822/001 SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	250,0	9,15	2.287,50	1,23	95,25
9537 SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	250,0	5,20	1.300,00	0,70	95,95
73847/002 SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT/WC C/1 VASO/1 LAV/1 MIC/4 CHUV LARG =2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO NERV TRAPEZ FORROC/ ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	MES	1,0	1.148,50	1.148,50	0,62	96,57
CPU 16- Próprio SAAE	RELATÓRIO TÉCNICO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UNID.	1,0	1.053,56	1.053,56	0,57	97,13
CPU 11- Próprio SAAF	LAJE DE PROTEÇÃO SANITÁRIA	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M²	1,0	1.044,20	1.044,20	0,56	97,70





Curva ABC de Serviços

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
CPU 13- Próprio SAAE 93358 SINAPI	DESINFECÇÃO DEPOÇO TUBULAR	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UNID.	1,0	740,70	740,70	0,40	98,10
6312 ORSE	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	6,0	120,66	723,96	0,39	98,49
	Análise Físico-química da Água	Conversão InfoWOrca	un	1,0	703,68	703,68	0,38	98,87
CPU 10- Próprio SAAE	CIMENTAÇÃO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M³	0,62	1.106,20	685,84	0,37	99,23
CPU 14- Próprio SAAE	TESTE DE VAZÃO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	H	12,0	46,05	552,60	0,30	99,53
CPU 03- Próprio SAAE	PLACA DE OBRA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M²	3,6	151,65	545,94	0,29	99,83
CPU 15- Próprio SAAE	ANALISE GRANULOMETRICA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UNID.	1,0	251,75	251,75	0,14	99,96
6313 ORSE	Análise Bacteriológica da Água	Conversão InfoWOrca	un	1,0	69,69	69,69	0,04	100,00

Total sem BDI

Total do BDI

Total Geral

149.065,84

36.517,93

185.583,77

Alamir Siqueira
ALASSI LIMA DA SILVA
Engº Civil – Crea/AM RNP: 041898759-9

