IDEPI

CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICIPIO DE OEIRAS - PI

PLANILHA RESUMO

		LEIS SOCIAIS (%):	113,78
DATA BASE:	SINAPI PI 01/2026, ORSE SE 01/2026, SICRO PI 10/2025, SEM DESONERAÇÃO	BDI (%):	22,00

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (R$)	TOTAL (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	30.193,14	1,41%
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	158.798,64	7,39%
3	PASSAGEM MOLHADA POVOADO MUCAMBO	505.615,16	23,53%
4	PASSAGEM MOLHADA POVOADO PAU D'ARCO	498.622,40	23,21%
5	PASSAGEM MOLHADA POVOADO ALAGOINHA	347.366,16	16,17%
6	PASSAGEM MOLHADA POVOADO RACHÃO DE CIMA	347.366,16	16,17%
7	PASSAGEM MOLHADA POVOADO LAGOINHA	260.450,30	12,12%
	TOTAL	2.148.411,96	100,00%

R$ 2.148.411,96 (dois milhões cento e quarenta e oito mil quatrocentos e onze reais e noventa e seis centavos)

INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO DO PIAUÍ - IDEPI

GOVERNO DO PIAUÍ
AQUI TEM TRABALHO. AQUI TEM FUTURO.

IDEPI
CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICIPIO DE OEIRAS - PI
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA BASE: SINAPI PI 01/2026, ORSE SE 01/2026, SICRO PI 10/2025, SEM DESONERAÇÃO **LEIS SOCIAIS (%): 113,78** **BDI (%): 22,00**

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. S/BDI	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R$)
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**							**30.193,14**
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	467,05	569,80	3.692,30
1.2	10775I	PRÓPRIA	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	6,00	1.300,00	1.586,00	9.516,00
1.3	AGLZA265	PRÓPRIA	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	2,00	6.961,00	8.492,42	16.984,84
2	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA**							**158.798,64**
2.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	468,00	141,05	172,08	80.533,44
2.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.560,00	41,12	50,17	78.265,20
3	**PASSAGEM MOLHADA POVOADO MUCAMBO**							**505.615,16**
3.1	**TERRAPLENAGEM - ACESSOS**							**147.572,50**
3.1.1	4011209	SICRO	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M2	1.200,00	1,86	2,27	2.724,00
3.1.2	5502985	SICRO	LIMPEZA MECANIZADA DA CAMADA VEGETAL	M2	2.200,00	0,80	0,98	2.156,00
3.1.3	5502986	SICRO	EXPURGO DE JAZIDA	M3	440,00	4,55	5,55	2.442,00
3.1.4	4016096	SICRO	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE 1,56 M3	M3	2.100,00	1,61	1,96	4.116,00
3.1.5	5914314	SICRO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3 - RODOVIA EM LEITO NATURAL	TKM	76.009,50	1,32	1,61	122.375,30
3.1.6	5503041	SICRO	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M3	1.680,00	6,71	8,19	13.759,20
3.2	**FUNDAÇÃO**							**150.834,11**
3.2.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	75,40	62,71	76,51	5.768,85
3.2.2	5502587	SICRO	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - DMT DE 400 A 600 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	229,81	9,95	12,14	2.789,89
3.2.3	1106165	SICRO	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	229,81	507,46	619,10	142.275,37
3.3	**CORPO DA PASSAGEM MOLHADA**							**153.931,19**
3.3.1	3108005	SICRO	FÔRMAS DE COMPENSADO RESINADO 14 MM - USO GERAL - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	123,90	88,61	108,10	13.393,59
3.3.2	1106165	SICRO	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	168,15	507,46	619,10	104.101,67
3.3.3	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	123,90	8,18	9,98	1.236,52
3.3.4	98561C	PRÓPRIA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	123,90	51,04	62,27	7.715,25
3.3.5	1107900	SICRO	CONCRETO FCK = 30 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	5,40	668,71	815,83	4.405,48
3.3.6	2003826	SICRO	TUBO DE CONCRETO PA1 COMERCIAL PARA DRENAGEM - D = 0,80 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	36,00	477,65	582,73	20.978,28
3.3.7	07291/ORSE	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-138, MALHA 10X10CM, FERRO 4.2 MM (2,20 KG/M2), PAINEL 2,45X6,0M, TELCON OU SIMILAR	M2	59,00	29,18	35,60	2.100,40
3.4	**PAVIMENTAÇÃO**							**26.813,13**
3.4.1	1107900	SICRO	CONCRETO FCK = 30 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	24,19	668,71	815,83	19.734,93
3.4.2	07291/ORSE	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-138, MALHA 10X10CM, FERRO 4.2 MM (2,20 KG/M2), PAINEL 2,45X6,0M, TELCON OU SIMILAR	M2	177,00	29,18	35,60	6.301,20
3.4.3	5213368	SICRO	BALIZADOR DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	30,00	21,23	25,90	777,00
3.5	**ALÇAS DE TRAVAMENTO**							**26.464,23**
3.5.1	5502587	SICRO	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - DMT DE 400 A 600 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	4,32	9,95	12,14	52,44
3.5.2	1106165	SICRO	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	15,12	507,46	619,10	9.360,79
3.5.3	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	236,00	8,18	9,98	2.355,28
3.5.4	98561C	PRÓPRIA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	236,00	51,04	62,27	14.695,72
4	**PASSAGEM MOLHADA POVOADO PAU D'ARCO**							**498.622,40**
4.1	**TERRAPLENAGEM - ACESSOS**							**147.572,50**
4.1.1	4011209	SICRO	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M2	1.200,00	1,86	2,27	2.724,00
4.1.2	5502985	SICRO	LIMPEZA MECANIZADA DA CAMADA VEGETAL	M2	2.200,00	0,80	0,98	2.156,00
4.1.3	5502986	SICRO	EXPURGO DE JAZIDA	M3	440,00	4,55	5,55	2.442,00
4.1.4	4016096	SICRO	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE 1,56 M3	M3	2.100,00	1,61	1,96	4.116,00
4.1.5	5914314	SICRO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3 - RODOVIA EM LEITO NATURAL	TKM	76.009,50	1,32	1,61	122.375,30

IDEPI
CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICIPIO DE OEIRAS - PI
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA BASE: SINAPI PI 01/2026, ORSE SE 01/2026, SICRO PI 10/2025, SEM DESONERAÇÃO **LEIS SOCIAIS (%): 113,78** **BDI (%): 22,00**

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. S/BDI	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R$)
4.1.6	5503041	SICRO	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M3	1.680,00	6,71	8,19	13.759,20
4.2	**FUNDAÇÃO**							**150.834,11**
4.2.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	75,40	62,71	76,51	5.768,85
4.2.2	5502587	SICRO	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - DMT DE 400 A 600 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	229,81	9,95	12,14	2.789,89
4.2.3	1106165	SICRO	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	229,81	507,46	619,10	142.275,37
4.3	**CORPO DA PASSAGEM MOLHADA**							**146.938,43**
4.3.1	3108005	SICRO	FÔRMAS DE COMPENSADO RESINADO 14 MM - USO GERAL - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	123,90	88,61	108,10	13.393,59
4.3.2	1106165	SICRO	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	168,15	507,46	619,10	104.101,67
4.3.3	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	123,90	8,18	9,98	1.236,52
4.3.4	98561C	PRÓPRIA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	123,90	51,04	62,27	7.715,25
4.3.5	1107900	SICRO	CONCRETO FCK = 30 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	5,40	668,71	815,83	4.405,48
4.3.6	2003826	SICRO	TUBO DE CONCRETO PA1 COMERCIAL PARA DRENAGEM - D = 0,80 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,00	477,65	582,73	13.985,52
4.3.7	07291/ORSE	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-138, MALHA 10X10CM, FERRO 4.2 MM (2,20 KG/M2), PAINEL 2,45X6,0M, TELCON OU SIMILAR	M2	59,00	29,18	35,60	2.100,40
4.4	**PAVIMENTAÇÃO**							**26.813,13**
4.4.1	1107900	SICRO	CONCRETO FCK = 30 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	24,19	668,71	815,83	19.734,93
4.4.2	07291/ORSE	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-138, MALHA 10X10CM, FERRO 4.2 MM (2,20 KG/M2), PAINEL 2,45X6,0M, TELCON OU SIMILAR	M2	177,00	29,18	35,60	6.301,20
4.4.3	5213368	SICRO	BALIZADOR DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	30,00	21,23	25,90	777,00
4.5	**ALÇAS DE TRAVAMENTO**							**26.464,23**
4.5.1	5502587	SICRO	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - DMT DE 400 A 600 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	4,32	9,95	12,14	52,44
4.5.2	1106165	SICRO	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	15,12	507,46	619,10	9.360,79
4.5.3	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	236,00	8,18	9,98	2.355,28
4.5.4	98561C	PRÓPRIA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	236,00	51,04	62,27	14.695,72
5	**PASSAGEM MOLHADA POVOADO ALAGOINHA**							**347.366,16**
5.1	**TERRAPLENAGEM - ACESSOS**							**147.572,50**
5.1.1	4011209	SICRO	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M2	1.200,00	1,86	2,27	2.724,00
5.1.2	5502985	SICRO	LIMPEZA MECANIZADA DA CAMADA VEGETAL	M2	2.200,00	0,80	0,98	2.156,00
5.1.3	5502986	SICRO	EXPURGO DE JAZIDA	M3	440,00	4,55	5,55	2.442,00
5.1.4	4016096	SICRO	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE 1,56 M3	M3	2.100,00	1,61	1,96	4.116,00
5.1.5	5914314	SICRO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3 - RODOVIA EM LEITO NATURAL	TKM	76.009,50	1,32	1,61	122.375,30
5.1.6	5503041	SICRO	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M3	1.680,00	6,71	8,19	13.759,20
5.2	**FUNDAÇÃO**							**77.310,46**
5.2.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	46,40	62,71	76,51	3.550,06
5.2.2	5502587	SICRO	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - DMT DE 400 A 600 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	116,85	9,95	12,14	1.418,56
5.2.3	1106165	SICRO	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	116,85	507,46	619,10	72.341,84
5.3	**CORPO DA PASSAGEM MOLHADA**							**90.746,86**
5.3.1	3108005	SICRO	FÔRMAS DE COMPENSADO RESINADO 14 MM - USO GERAL - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	63,00	88,61	108,10	6.810,30
5.3.2	1106165	SICRO	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	85,50	507,46	619,10	52.933,05
5.3.3	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	63,00	8,18	9,98	628,74

IDEPI
CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICIPIO DE OEIRAS - PI
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA BASE: SINAPI PI 01/2026, ORSE SE 01/2026, SICRO PI 10/2025, SEM DESONERAÇÃO **LEIS SOCIAIS (%): 113,78** **BDI (%): 22,00**

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. S/BDI	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R$)
5.3.4	98561C	PRÓPRIA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	63,00	51,04	62,27	3.923,01
5.3.5	1107900	SICRO	CONCRETO FCK = 30 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	5,40	668,71	815,83	4.405,48
5.3.6	2003826	SICRO	TUBO DE CONCRETO PA1 COMERCIAL PARA DRENAGEM - D = 0,80 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	36,00	477,65	582,73	20.978,28
5.3.7	07291/ORSE	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-138, MALHA 10X10CM, FERRO 4.2 MM (2,20 KG/M2), PAINEL 2,45X6,0M, TELCON OU SIMILAR	M2	30,00	29,18	35,60	1.068,00
5.4	**PAVIMENTAÇÃO**							**13.653,11**
5.4.1	1107900	SICRO	CONCRETO FCK = 30 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	12,30	668,71	815,83	10.034,71
5.4.2	07291/ORSE	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-138, MALHA 10X10CM, FERRO 4.2 MM (2,20 KG/M2), PAINEL 2,45X6,0M, TELCON OU SIMILAR	M2	90,00	29,18	35,60	3.204,00
5.4.3	5213368	SICRO	BALIZADOR DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	16,00	21,23	25,90	414,40
5.5	**ALÇAS DE TRAVAMENTO**							**18.083,23**
5.5.1	5502587	SICRO	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - DMT DE 400 A 600 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	4,32	9,95	12,14	52,44
5.5.2	1106165	SICRO	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	15,12	507,46	619,10	9.360,79
5.5.3	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	120,00	8,18	9,98	1.197,60
5.5.4	98561C	PRÓPRIA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	120,00	51,04	62,27	7.472,40
6	**PASSAGEM MOLHADA POVOADO RACHÃO DE CIMA**							**347.366,16**
6.1	**TERRAPLENAGEM - ACESSOS**							**147.572,50**
6.1.1	4011209	SICRO	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M2	1.200,00	1,86	2,27	2.724,00
6.1.2	5502985	SICRO	LIMPEZA MECANIZADA DA CAMADA VEGETAL	M2	2.200,00	0,80	0,98	2.156,00
6.1.3	5502986	SICRO	EXPURGO DE JAZIDA	M3	440,00	4,55	5,55	2.442,00
6.1.4	4016096	SICRO	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE 1,56 M3	M3	2.100,00	1,61	1,96	4.116,00
6.1.5	5914314	SICRO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3 - RODOVIA EM LEITO NATURAL	TKM	76.009,50	1,32	1,61	122.375,30
6.1.6	5503041	SICRO	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M3	1.680,00	6,71	8,19	13.759,20
6.2	**FUNDAÇÃO**							**77.310,46**
6.2.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	46,40	62,71	76,51	3.550,06
6.2.2	5502587	SICRO	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - DMT DE 400 A 600 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	116,85	9,95	12,14	1.418,56
6.2.3	1106165	SICRO	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	116,85	507,46	619,10	72.341,84
6.3	**CORPO DA PASSAGEM MOLHADA**							**90.746,86**
6.3.1	3108005	SICRO	FÔRMAS DE COMPENSADO RESINADO 14 MM - USO GERAL - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	63,00	88,61	108,10	6.810,30
6.3.2	1106165	SICRO	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	85,50	507,46	619,10	52.933,05
6.3.3	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	63,00	8,18	9,98	628,74
6.3.4	98561C	PRÓPRIA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	63,00	51,04	62,27	3.923,01
6.3.5	1107900	SICRO	CONCRETO FCK = 30 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	5,40	668,71	815,83	4.405,48
6.3.6	2003826	SICRO	TUBO DE CONCRETO PA1 COMERCIAL PARA DRENAGEM - D = 0,80 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	36,00	477,65	582,73	20.978,28
6.3.7	07291/ORSE	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-138, MALHA 10X10CM, FERRO 4.2 MM (2,20 KG/M2), PAINEL 2,45X6,0M, TELCON OU SIMILAR	M2	30,00	29,18	35,60	1.068,00
6.4	**PAVIMENTAÇÃO**							**13.653,11**
6.4.1	1107900	SICRO	CONCRETO FCK = 30 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	12,30	668,71	815,83	10.034,71
6.4.2	07291/ORSE	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-138, MALHA 10X10CM, FERRO 4.2 MM (2,20 KG/M2), PAINEL 2,45X6,0M, TELCON OU SIMILAR	M2	90,00	29,18	35,60	3.204,00
6.4.3	5213368	SICRO	BALIZADOR DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	16,00	21,23	25,90	414,40
6.5	**ALÇAS DE TRAVAMENTO**							**18.083,23**

INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO DO PIAUÍ - IDEPI

GOVERNO DO PIAUÍ
AQUI TEM TRABALHO. AQUI TEM FUTURO.

IDEPI
CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICIPIO DE OEIRAS - PI
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA BASE: SINAPI PI 01/2026, ORSE SE 01/2026, SICRO PI 10/2025, SEM DESONERAÇÃO — **LEIS SOCIAIS (%): 113,78** — **BDI (%): 22,00**

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. S/BDI	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R$)
6.5.1	5502587	SICRO	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - DMT DE 400 A 600 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	4,32	9,95	12,14	52,44
6.5.2	1106165	SICRO	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	15,12	507,46	619,10	9.360,79
6.5.3	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	120,00	8,18	9,98	1.197,60
6.5.4	98561C	PRÓPRIA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	120,00	51,04	62,27	7.472,40
7	**PASSAGEM MOLHADA POVOADO LAGOINHA**							**260.450,30**
7.1	**TERRAPLENAGEM - ACESSOS**							**147.572,50**
7.1.1	4011209	SICRO	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M2	1.200,00	1,86	2,27	2.724,00
7.1.2	5502985	SICRO	LIMPEZA MECANIZADA DA CAMADA VEGETAL	M2	2.200,00	0,80	0,98	2.156,00
7.1.3	5502986	SICRO	EXPURGO DE JAZIDA	M3	440,00	4,55	5,55	2.442,00
7.1.4	4016096	SICRO	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE 1,56 M3	M3	2.100,00	1,61	1,96	4.116,00
7.1.5	5914314	SICRO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3 - RODOVIA EM LEITO NATURAL	TKM	76.009,50	1,32	1,61	122.375,30
7.1.6	5503041	SICRO	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M3	1.680,00	6,71	8,19	13.759,20
7.2	**FUNDAÇÃO**							**41.817,79**
7.2.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	32,40	62,71	76,51	2.478,92
7.2.2	5502587	SICRO	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - DMT DE 400 A 600 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	62,32	9,95	12,14	756,56
7.2.3	1106165	SICRO	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	62,32	507,46	619,10	38.582,31
7.3	**CORPO DA PASSAGEM MOLHADA**							**49.754,94**
7.3.1	3108005	SICRO	FÔRMAS DE COMPENSADO RESINADO 14 MM - USO GERAL - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	33,60	88,61	108,10	3.632,16
7.3.2	1106165	SICRO	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	45,60	507,46	619,10	28.230,96
7.3.3	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	33,60	8,18	9,98	335,33
7.3.4	98561C	PRÓPRIA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	33,60	51,04	62,27	2.092,27
7.3.5	1107900	SICRO	CONCRETO FCK = 30 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	5,40	668,71	815,83	4.405,48
7.3.6	2003826	SICRO	TUBO DE CONCRETO PA1 COMERCIAL PARA DRENAGEM - D = 0,80 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	18,00	477,65	582,73	10.489,14
7.3.7	07291/ORSE	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-138, MALHA 10X10CM, FERRO 4.2 MM (2,20 KG/M2), PAINEL 2,45X6,0M, TELCON OU SIMILAR	M2	16,00	29,18	35,60	569,60
7.4	**PAVIMENTAÇÃO**							**7.267,84**
7.4.1	1107900	SICRO	CONCRETO FCK = 30 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	6,56	668,71	815,83	5.351,84
7.4.2	07291/ORSE	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-138, MALHA 10X10CM, FERRO 4.2 MM (2,20 KG/M2), PAINEL 2,45X6,0M, TELCON OU SIMILAR	M2	48,00	29,18	35,60	1.708,80
7.4.3	5213368	SICRO	BALIZADOR DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	8,00	21,23	25,90	207,20
7.5	**ALÇAS DE TRAVAMENTO**							**14.037,23**
7.5.1	5502587	SICRO	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - DMT DE 400 A 600 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3	M3	4,32	9,95	12,14	52,44
7.5.2	1106165	SICRO	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	15,12	507,46	619,10	9.360,79
7.5.3	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	64,00	8,18	9,98	638,72
7.5.4	98561C	PRÓPRIA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	64,00	51,04	62,27	3.985,28
TOTAL								**2.148.411,96**