

BOLETIM DE MEDIÇÃO

003



PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS/PE

DATA MEDIÇÃO: 18/11/2025

VALOR DA MEDIÇÃO: 16.098,43

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE INFRAESTRUTURA HÍDRICA E ENERGÉTICA DESTINADA AO ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL EM COMUNIDADES RURAIS INCLUINDO A INSTALAÇÃO DE POÇOS ARTESIANOS EQUIPADOS COM SISTEMA DE MOTOBOMBA MONOFÁSICA DE 1,5CV, RESERVATÓRIO ELEVADO

OBJETO: EM TRIPÉ DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA, ALÉM DE IMPLANTAÇÃO DE TUBULAÇÕES DE SUÇÃO, RECALQUE E DISTRIBUIÇÃO ATÉ OS CHAFARIZES NO MUNICÍPIO DE FERREIROS-PE, A SER CUSTEADO COM RECURSOS DA EMENDA N° 42130003, ANO DA EMENDA 2023-CONVENIO N° 09032023-033878 - TRANSFERENCIA ESPECIAL DA UNIÃO

CONTRATO RS: 307.488,82

CONTRATO: 096/2025 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA 001/2025 PRAZOS DE EXEC.: 13/06/2025 13/09/2025

ADITIVO RS: 0,00

ORDEM DE SERVIÇOS: 13/06/2025 PRAZO (DIAS): 90 ADITIVO (DIAS): 90 -

C. ADITADO RS: 307.488,82

EMPRESA CONTRATADA: GLIDDEN EMPREENDIMENTOS E LOCAÇÕES EIRELI LTDA REPRESENTANTE: JOÃO BATISTA DA SILVA

DATA FINAL: 10/12/2025

CNPJ: 22.594.155/0001-36 CPF: 921.949.824-34

P. RESTANTE DIAS: 22

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RONEY MARCOS LOURENÇO MOREIRA CREA: 180.429.378-4 PE20251413215

SALDO RS: 237.136,00

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 30/10/2025

À 18/11/2025

GESTOR DE CONTRATO: CÉSAR MARCELINO DA SILVA

MATRÍCULA: 0543

FISCAL DE CONTRATO: FRANCISCO PONCIADO DE SOUSA

CREA/RPN: 160.666.136-1

ENGENHEIRO FISCAL: ITALO HENRIQUE CAVALCANTE DE ALMEIDA

CREA/RPN: 160.991.108-3 PE20251273685

CNO: -

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANTIDADE			FINANCEIRO			
				QUANTIDADE	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADA ATÉ O PERÍODO	VALOR PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADA ATÉ O PERÍODO	ACUMULADA ATÉ O PERÍODO (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						13.857,86	517,22	4.038,42	
1.1	Placa de obra em chapa aço galvanizado - fornecimento e instalação	m²	444,75	4,00	0,00	4,00	1.779,00	0,00	1.779,00	100,00%
1.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	70,22	100,00	5,24	22,89	7.022,00	367,95	1.607,33	22,89%
1.3	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	142,44	20,00	1,05	4,58	2.848,80	149,27	652,09	22,89%
1.4	Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	mês	1.104,03	2,00	0,00	0,00	2.208,06	0,00	0,00	0,00%
2	INSTALAÇÃO HIDRAULICA DO POÇO ARTESIANO						128.355,71	11.276,21	35.302,42	
2.1	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, MONOFASICA, POTENCIA 1,5 HP, 13 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA,	Unid	3.354,78	5,00	1,00	2,00	16.773,90	3.354,78	6.709,56	40,00%
2.2	Quadro de comando partida direta 5 CV 220V em chapa de ferro, 50x40x20cm, contendo disjuntores, relé, contadores, chave seletora, botão pulso, sinaleiros e bornes (completo) - proteção e controle da bomba	Unid	2.083,01	5,00	0,00	1,00	10.415,05	0,00	2.083,01	20,00%
2.3	Cabo de cobre flexível, blindado com fita de cobre, 3 x 4,0 mm2, tensão 1kv - (cabo de fiação do poço)	m	19,81	325,00	0,00	60,00	6.438,25	0,00	1.188,60	18,46%
2.4	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - (cavalete de fechamento do poço - transição entre sucção e recalque).	m	61,83	15,00	0,00	3,00	927,45	0,00	185,49	20,00%
2.5	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - (cavalete de fechamento do poço - transição entre sucção e recalque).	Unid	42,24	25,00	0,00	5,00	1.056,00	0,00	211,20	20,00%
2.6	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - (cavalete de fechamento do poço - transição entre sucção e recalque).	Unid	91,11	10,00	0,00	2,00	911,10	0,00	182,22	20,00%

Assinado de forma digital por ITALO HENRIQUE CAVALCANTE DE ALMEIDA

Assinado de forma digital por JOAO BATISTA DA SILVA:9219498243

Assinado de forma digital por RONEY MARCOS LOURENÇO MOREIRA:02042151459

César Marcelino da Silva
Secretário de Obras
Mat 545

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANTIDADE			FINANCEIRO			
				QUANTIDADE	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADA ATÉ O PERÍODO	VALOR PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADA ATÉ O PERÍODO	ACUMULADA ATÉ O PERÍODO (%)
2.7	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D= 32mm (1 1/4") - (cavelete de fechamento do poço - transição entre sucção e recalque).	Unid	204,48	5,00	0,00	1,00	1.022,40	0,00	204,48	20,00%
2.8	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - (cavelete de fechamento do poço - transição entre sucção e recalque).	Unid	39,95	5,00	0,00	1,00	199,75	0,00	39,95	20,00%
2.9	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Unid	58,25	15,00	0,00	3,00	873,75	0,00	174,75	20,00%
2.10	Tubo pvc rígido roscável d = 1", para água	m	33,89	325,00	36,00	101,00	11.014,25	1.220,04	3.422,89	31,08%
2.11	União de pvc rígido roscável diâm = 1", p/ água	Unid	23,94	55,00	0,00	10,00	1.316,70	0,00	239,40	18,18%
2.12	Portão em barras de ferro vert. quadr. 5/8" c/ 10cm, 6 barras hor. 3/4"x3/16" (2 a 2) e quadro 1"x3/16", inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores	m²	696,62	8,10	0,00	2,00	5.642,62	0,00	1.393,24	24,69%
2.13	CERCA C/ ESTACAS DE CONCRETO ARMADO (2,20 X 0,10 X 0,10M) E MOURÃO DE CONCRETO ARMADO (2,20 X 0,15 X 0,15M) - 8 FIOS DE ARAME FARPADO - cercado com dimensão retangular (perimetro = 5m + 10m + 5m + 10m = 30m)	m	81,59	130,00	20,00	40,00	10.606,70	1.631,80	3.263,60	30,77%
2.14	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M - (2 unidade por sistema de bombeamento - sendo 1 para o comando da bomba e 1 para o sistema solar fotovoltaico)	Unid	456,91	10,00	0,00	2,00	4.569,10	0,00	913,82	20,00%
2.15	PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO, 2 X 1 M, COM SUPORTE PARA TELHA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Unid	1.185,80	15,00	3,00	6,00	17.787,00	3.557,40	7.114,80	40,00%
2.16	INVERSOR SOLAR FOTOVOLTAICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Unid	2.964,50	5,00	0,00	1,00	14.822,50	0,00	2.964,50	20,00%
2.17	Tubo Metalon Galvanizado de 50x30 ch- 18	m	19,91	60,00	0,00	0,00	1.194,60	0,00	0,00	0,00%
2.18	Parafuso cabeça trombeta e ponta agulha (gn55), comprimento 55 mm, em aço fosfatizado, para fixar chapa de gesso em perfil drywall metálico maximo 0,7 mm - (estrutura de apoio dos painéis solares)	Unid	0,33	250,00	0,00	0,00	82,50	0,00	0,00	0,00%
2.19	Terça metálica, em perfil UDC127x50x5,13, p/ uso em coberturas de pórticos diversos vãos, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco - (estrutura de apoio dos painéis solares)	m	98,15	40,00	0,00	0,00	3.926,00	0,00	0,00	0,00%
2.20	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm - (serviços de base do sistema solar fotovoltaico e laje de vedação do poço)	m²	2.800,36	2,70	0,54	1,08	7.560,97	1.512,19	3.024,38	40,00%
2.21	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE AQUECIMENTO SOLAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	Unid	23,88	24,00	0,00	5,00	573,12	0,00	119,40	20,83%
2.22	CABO FOTOVOLTAICO 4 MM² INSTALADO EM ELETRODUTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	2,24	25,00	0,00	5,00	56,00	0,00	11,20	20,00%
2.23	Mureta de alvenaria 1,70 x 0,60m para poste auxiliar de energia - (abrigar o sistema do quadro de proteção solar e do comando da bomba)	Unid	261,27	5,00	0,00	0,00	1.306,35	0,00	0,00	0,00%
2.24	Quadro / Painel em chapa de aço com pintura eletrostática a pó poliéster na cor cinza ral, grau de proteção IP 54, com disjuntores, barramentos e acessórios de montagem - 500x400x200mm - (todo sistema solar envolvido)	Unid	1.855,93	5,00	0,00	1,00	9.279,65	0,00	1.855,93	20,00%
3	ARMAZENAMENTO						98.255,90	0,00	19.651,18	
3.1	Estrutura em concreto armado p/ suporte de caixa d'água elevada em fibra de vidro 10.000l (h=5,00m) - (incluso preparo de fundação, aquisição, mobilização e instalação do pre moldado com caixa d'água incluco cabos de amarração).	Unid	19.651,18	5,00	0,00	1,00	98.255,90	0,00	19.651,18	20,00%
4	DISTRIBUIÇÃO						60.439,90	4.305,00	11.360,80	

ITALO HENRIQUE
CAVALCANTE DE ALMEIDA
07963031429

Assinado de forma digital por ITALO HENRIQUE CAVALCANTE DE ALMEIDA 07963031429
Dados: 2025.11.18 21:15:58 -03'00'

JOAO BATISTA DA SILVA:92194982434

Assinado digitalmente por JOAO BATISTA DA SILVA:92194982434
ID: C=BR, CN=CP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Votado/Arquivo, OU=8162/41000167, OU=AC Smpd/41000167, CN=JOAO BATISTA DA SILVA:92194982434
Resolvido: Eu sou o autor deste documento.
Localidade:
Data: 2025.11.18 07:48:14-03'00'
Fórm PDF Reader Versão: 2025.2.0

RONY MARCOS LOURENCO MOREIRA:0204215145

Assinado digitalmente por RONEY MARCOS LOURENCO MOREIRA:0204215145
ID: C=BR, CN=CP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Votado/Arquivo, OU=29/REG/41001167, OU=AC Smpd/41000167, CN=RONY MARCOS LOURENCO MOREIRA:0204215145
Resolvido: Eu sou o autor deste documento.
Localidade:
Data: 2025.11.18 07:48:02-03'00'
Fórm PDF Reader Versão: 2025.2.0

César Marcelino da Silva
Secretário de TI

Mat 5

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	QUANTIDADE			FINANCEIRO			
				QUANTIDADE	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADA ATÉ O PERÍODO	VALOR PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADA ATÉ O PERÍODO	ACUMULADA ATÉ O PERÍODO (%)
4.1	Fornecimento e instalação de Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm	m	13,66	2.000,00	50,00	164,00	27.320,00	683,00	2.240,24	8,20%
4.2	Fornecimento e instalação de tubo de pvc junta elástica integrada, ponta e bolsa classe 12 diam. = 50mm	m	18,11	500,00	200,00	410,00	9.055,00	3.622,00	7.425,10	82,00%
4.3	Escavação mecânica, reaterro e compactação vala material 1ª categoria (abertura e fechamento das valas para assentamento dos tubos de distribuição de água).	m³	9,91	720,00	0,00	78,00	7.135,20	0,00	772,98	10,83%
4.4	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm - (serviços necessários desde base do chafariz, bebedouro e bloco de aconragem onde necessário paras as tubulações de distribuição)	m³	2.800,36	5,00	0,00	0,00	14.001,80	0,00	0,00	0,00%
4.5	Mureta de alvenaria 1,50 x 0,60m (Chafariz)	Unid	239,65	5,00	0,00	0,00	1.198,25	0,00	0,00	0,00%
4.6	Torneira cromada 1/2" ou 3/4" para tanque, padrão médio - fornecimento e instalação. af 01/2020 - (2 Chafariz + 1 bebedouro)	Unid	115,31	15,00	0,00	8,00	1.729,65	0,00	922,48	53,33%
5	OUTROS SERVIÇOS						6.579,45	0,00	0,00	
5.1	Ensaio - Impureza orgânica	Unid	182,44	5,00	0,00	0,00	912,20	0,00	0,00	0,00%
5.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA (35x35)cm, EM AÇO INOX, COM IMPRESSÃO EM BAIXO RELEVO	Unid	893,80	5,00	0,00	0,00	4.469,00	0,00	0,00	0,00%
5.3	Mureta de alvenaria 1,50 x 0,60m (base para fixar a placa de inauguração, que dever ser instalada ao lado do sistema de energia solar fotovoltaico).	Unid	239,65	5,00	0,00	0,00	1.198,25	0,00	0,00	0,00%
TOTAL							307.488,82	16.098,43	70.352,82	22,88%


PARA O RECOLHIMENTO DE IMPOSTOS, DE ACORDO COM A CURVA ABC DA REFERIDA OBRA, QUE COMPÕE O PROJETO BÁSICO DA OBRA, TEMOS A SEGUINTE PROPORÇÃO ENTRE MÃO-DE-OBRA E MATERIAL QUE DEVEM INCIDIR SOBRE O RECOLHIMENTO DOS IMPOSTOS:

- MÃO-DE-OBRA: 27,66%, equivalente a R\$ 4.452,82 (para esta medição)
 - MATERIAL: 72,34%, equivalente a R\$ 11.645,61 (para esta medição)

É OBRIGATÓRIO O CARIMBO.

ITALO HENRIQUE
 CAVALCANTE DE ALMEIDA
 07963031429
 Assinado de forma digital por ITALO HENRIQUE CAVALCANTE DE ALMEIDA 07963031429
 Dados: 2025.11.18 21:16:08 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS
 RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS
 GESTOR DE CONTRATO

RONEY MARCOS LOURENCO
 LOURENCO
 MOREIRA:02042151459
 Assinado digitalmente por RONEY MARCOS LOURENCO
 LOURENCO MOREIRA:02042151459
 Dados: 2025.11.19 07:48:30 -03'00'

GLIDDEN EMPREENDIMENTOS E LOCAÇÕES EIRELI LTDA
 RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO

César Marcelino da Silva
 Secretário de Obras
 Mat 543

JOAO BATISTA
 DA
 SILVA:921949824
 34
 Assinado digitalmente por JOAO BATISTA DA SILVA:92194982434
 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=26162341000157, OU=AC SyngularID Multipla, CN=JOAO BATISTA DA SILVA:92194982434
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 Localização:
 Data: 2025.11.19 07:48:30 -03'00'
 Foxit PDF Reader Versão: 2025,2.0

MEMORIAL DE CÁLCULO



BM 003

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE INFRAESTRUTURA HÍDRICA E ENERGÉTICA DESTINADA AO ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL EM COMUNIDADES RURAIS INCLUINDO A INSTALAÇÃO DE POÇOS ARTESIANOS EQUIPADOS COM SISTEMA DE MOTOBOMBA MONOFÁSICA DE 1,5CV, RESERVATÓRIO ELEVADO EM TRIPÉ DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA, ALÉM DE IMPLANTAÇÃO DE TUBULAÇÕES DE SUÇÃO, REALQUE E DISTRIBUIÇÃO ATÉ OS CHAFARIZES NO MUNICÍPIO DE FERREIROS-PE, A SER CUSTEADO COM RECURSOS DA EMENDA Nº 42130003, ANO DA EMENDA 2023-CONVENIO Nº 09032023-033878 - TRANSFERÊNCIA ESPECIAL DA UNIÃO

RELATÓRIO DESCRITIVO DE MEDIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREVISTA	QUANTIDADE				OBSERVAÇÕES
					MEDIDO NO PERÍODO				
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				% ANTERIOR	% ATUAL	% EVOLUÇÃO		
1.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	70,22	100,00	17,64%	22,88%	5,24%	5,24	De acordo com a evolução da obra
								Total item 1.2	5,24
1.3	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	142,44	20,00	17,64%	22,88%	5,24%	1,05	De acordo com a evolução da obra
								Total item 1.3	1,05
2	INSTALAÇÃO HIDRAULICA DO POÇO ARTESIANO				COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	REPETIÇÕES	
2.1	BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELÉTRICA, MONOFÁSICA, POTENCIA 1,5 HP, 13 ESTÁGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, .	Unid	3354,78	5,00				1,00	1,00
								Total item 2.1	1,00
2.10	Tubo pvc rígido roscável d = 1", para água	m	33,89	325,00	36,00				36,00
								Total item 2.10	36,00
2.13	CERCA C/ ESTACAS DE CONCRETO ARMADO (2,20 X 0,10 X 0,10M) E MOURÃO DE CONCRETO ARMADO (2,20 X 0,15 X 0,15M) - 8 FIOS DE ARAME FARPADO - cercado com dimensão retangular (perimetro = 5m + 10m + 5m + 10m = 30m)	m	81,59	130,00	20,00				20,00
								Total item 2.13	20,00
2.15	PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO, 2 X 1 M, COM SUPORTE PARA TELHA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Unid	1185,8	15,00				3,00	3,00
								Total item 2.15	3,00
2.20	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm - (serviços de base do sistema solar fotovoltaico e laje de vedação do poço)	m³	2800,36	2,70				0,54	0,54
								Total item 2.20	0,54
4	DISTRIBUIÇÃO				COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	REPETIÇÕES	
4.1	Fornecimento e instalação de Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm	m	13,86	2.000,00	50,00				50,00
								Total item 4.1	50,00
4.2	Fornecimento e instalação de tubo de pvc junta elástica integrada, ponta e bolsa classe 12 diam. = 50mm	m	18,11	500,00	200,00				200,00
								Total item 4.2	200,00

É OBRIGATORIO O CARIMBO.

ITALO HENRIQUE CAVALCANTE DE ALMEIDA 07963031429
Assinado de forma digital por ITALO HENRIQUE CAVALCANTE DE ALMEIDA 07963031429
Dados: 2025.11.18 21:16:18 -03'00'
PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO


PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS
GESTOR DE CONTRATO

RONY MARCOS LOURENCO MOREIRA:02042151459
Assinado digitalmente por RONEY MARCOS LOURENCO MOREIRA
Dados: 2025.11.18 14:02:02
Assinado digitalmente por JOAO BATISTA DA SILVA
Dados: 2025.11.18 14:02:02
Assinado digitalmente por JOAO BATISTA DA SILVA
Dados: 2025.11.18 14:02:02

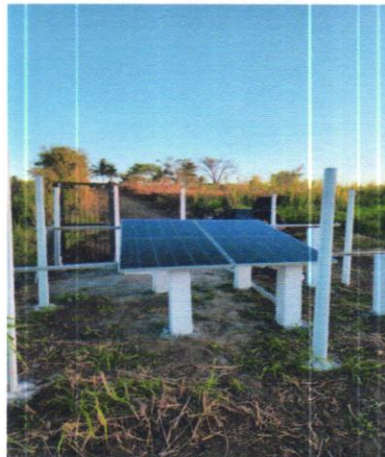
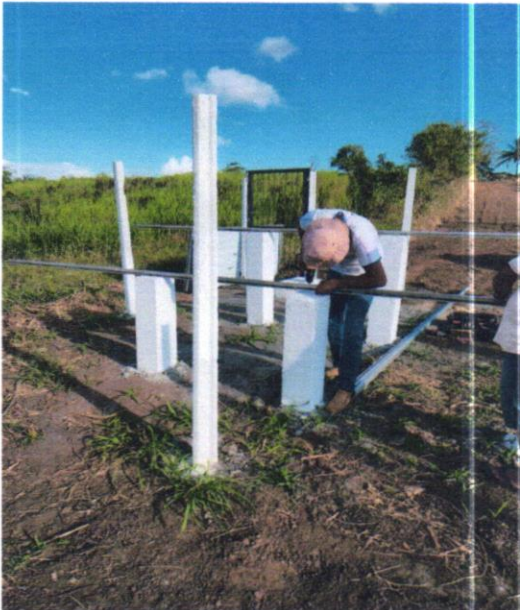
César Marcelino da Silva
Secretário de Obras
Mat 543

JOAO BATISTA DA SILVA:9219498243
Assinado digitalmente por JOAO BATISTA DA SILVA
Dados: 2025.11.19 07:49:19-03'00'
Assinado digitalmente por JOAO BATISTA DA SILVA
Dados: 2025.11.19 07:49:19-03'00'

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE INFRAESTRUTURA HÍDRICA E ENERGÉTICA DESTINADA AO ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL EM COMUNIDADES RURAIS INCLUINDO A INSTALAÇÃO DE POÇOS ARTESIANOS EQUIPADOS COM SISTEMA DE MOTOBOMBA MONOFÁSICA DE 1,5CV, RESERVATÓRIO ELEVADO EM TRIPÉ DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA, ALÉM DE IMPLANTAÇÃO DE TUBULAÇÕES DE SUÇÃO, RECALQUE E DISTRIBUIÇÃO ATÉ OS CHAFARIZES NO MUNICÍPIO DE FERREIROS-PE, A SER CUSTEADO COM RECURSOS DA EMENDA Nº 42130003, ANO DA EMENDA 2023-CONVENIO Nº 09032023-033878 - TRANSFERENCIA ESPECIAL DA UNIÃO

VISÃO GERAL DA OBRA



ITALO HENRIQUE CAVALCANTE DE ALMEIDA
07963031429
Assinado de forma digital por ITALO HENRIQUE CAVALCANTE DE ALMEIDA
07963031429
Dados: 2025.11.18 21:16:27 -03'00'

César Marcelino da Silva
Secretário de Obras

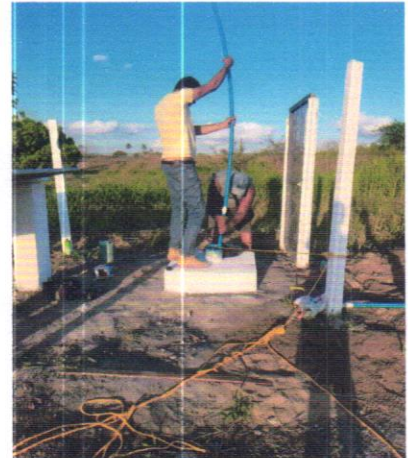
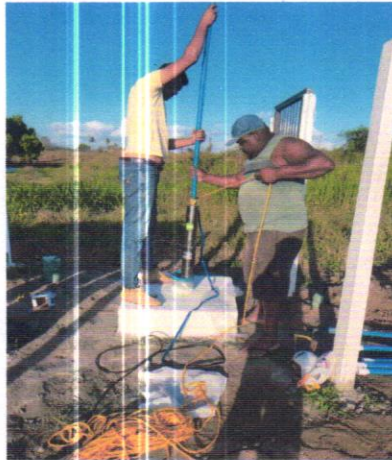
Nº de 343

RONEY MARCOS LOURENCO MOREIRA:02042151459
Assinado digitalmente por RONEY MARCOS LOURENCO MOREIRA:02042151459
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=26162341000157, OU=AC:SyngularID Multiple, CN=RONEY MARCOS LOURENCO MOREIRA:02042151459
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: Data: 2025.11.19 07:49:50-03'00'
Formato PDF Reader: Versão: 2025.2.0

JOAO BATISTA DA SILVA:9219498243
Assinado digitalmente por JOAO BATISTA DA SILVA:9219498243
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=26162341000157, OU=AC:SyngularID Multiple, CN=JOAO BATISTA DA SILVA:9219498243
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: Data: 2025.11.19 07:49:33-03'00'
Formato PDF Reader: Versão: 2025.2.0

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE INFRAESTRUTURA HÍDRICA E ENERGÉTICA DESTINADA AO ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL EM COMUNIDADES RURAIS INCLUINDO A INSTALAÇÃO DE POÇOS ARTESIANOS EQUIPADOS COM SISTEMA DE MOTOBOMBA MONOFÁSICA DE 1,5CV, RESERVA TÓRIO ELEVADO EM TRIPÉ DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS COM ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA, ALÉM DE IMPLANTAÇÃO DE TUBULAÇÕES DE SUÇÃO, RECALQUE E DISTRIBUIÇÃO ATÉ OS CHAFARIZES NO MUNICÍPIO DE FERREIROS-PE, A SER CUSTEADO COM RECURSOS DA EMENDA Nº 42130003, ANO DA EMENDA 2023-CONVENIO Nº 09032023-033878 - TRANSFERENCIA ESPECIAL DA UNIÃO



É OBRIGATÓRIO O CARIMBO.

ITALO HENRIQUE CAVALCANTE DE ALMEIDA 07963031429
Assinado de forma digital por ITALO HENRIQUE CAVALCANTE DE ALMEIDA 07963031429
Dados: 2025.11.18 21:16:39 -03'00'
PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO


PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIROS
GESTOR DE CONTRATO

RONEY MARCOS LOURENÇO MOREIRA:02042151459
Assinado digitalmente por RONEY MARCOS LOURENÇO MOREIRA:02042151459
Dados: 2025.11.18 19:07:50 -03'00'
GLIDDEN EMPREENDIMENTOS E LOCAÇÕES EIRELI LTDA
RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO

César Marcelino da Silva
Secretário de Obras
Mat 543

JOAO BATISTA DA SILVA:9219498243
Assinado digitalmente por JOAO BATISTA DA SILVA:9219498243
Dados: 2025.11.18 07:50 16-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0